This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

Usage guidelines

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

+ *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.

+ *Refrain from automated querying* Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.

+ *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.

+ *Keep it legal* Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

About Google Book Search

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at `http://books.google.com/`

SCIENCE LIBRARY
QK
901
G85
Index

BUHR B
a39015 00009315 6b

Register zur Vegetation der Erde Von A. Grisebach

Digitized by Google

Digitized by Google

QK
901
.G85
Index

Digitized by Google

Digitized by Google

REGISTER.

Digitized by Google

Digitized by Google

REGISTER

ZUR

VEGETATION DER ERDE

VON

A. GRISEBACH.

ZWEITE, VERMEHRTE UND BERICHTIGTE AUFLAGE.

LEIPZIG
VERLAG VON WILHELM ENGELMANN
1885.

Digitized by Google

Digitized by Google

I.

SACH- UND PERSONEN-REGISTER.

Die Seitenzahlen des zweiten Bandes sind durch das Zeichen * von denen des ersten unterschieden.

A.

Abchasien 324. 346. 443. 445 u. f. 541.
Aberdeen 521.
Abessinien 364. 388. 100*. 104*. 109*. 112*. 117*. 121*. 123*. 124*. 129*. 130*. 132* u. f. 138*. 142*. 313*. 351*. 476*. 538*. 540*. 541*. 542*. 543*. 549*; Kap-Pflanzen in — 542*.
Abich 252. 443. 444. 451. 536. 550. 551. 557. 558.
Abruzzen 242. 315. 336. 358. 547.
Acacien-Wälder der Kalahari 160*.
Ackerbau in Aegypten 390; Afghanistan 389. 409; in den Alpen 184. 187; in Australien 192*; in China u. Japan 467 u. f. 484 u. f.; in der Kalahari 543*; in Kalifornien 286*. 287*; in Mexiko 303*; im Mittelmeergebiet 256 u. f. 268. 269; in Nordamerika 233* u. f.; im Orient 256 u. f.; in Ostindien 47*; in den Prairieen 261*; in den Pyrenäen 196; in Spanien 256; im Steppengebiet 387. 388. 515; in Südrussland 387; in Ungarn 103 u. f.;
Ackerbau, Höhengrenze des — in den Alpen 187; in Tibet 410 u. f. 554; in Turkestan 388 u. f.; Polargrenze des — 36. 68. 69; 228*.
Ackermann 564*.
Acosta 569*.
Adanson 120*.
Adda 212. 524.
Adelaide 202*.
Aden 138*.
Adour 220. 221.
Adschlun 403.
Aegypten 292. 297. 388. 390. 78*. 92*. 95*. 122*. 136*. 537*.
— oberes 137*.
Aequatorialstrom, atlantischer 332*. 353*.
Aetna 236. 291. 306. 324. 325. 326. 327. 337. 338. 340. 359. 365. 370. 487. 531. 539. 541. 547.
Afghanistan 369. 380. 381. 393. 405. 407. 425. 426. 451. 453. 460. 461. 464. 549. 553. 556. 559. 560. 561. 562. 57*. 98*. 537*.
Afrika 10. 239. 308. 358. 377 u. f. 380. 427. 7*. 10*. 42*. 45*. 67*. 68*. 218*. 384*. 486*.

Digitized by Google

Afrika, nördliches 277. 295. 305 u. f. 315. 316. 344 u. f. 353 u. f. 366. 372. 70*; östliches 377; südliches 85*. 192*. 283*; tropisches 5. 100. 404. 36*. 61*. 67*. 394*; westliches 125*; Wüsten in — 107*.
Agassiz 368*. 372*. 554*. 571*.
Agaven, Heimath der — in Amerika 308; Kultur der — in Mexiko 303*. 561*.
Agliati 524.
Ahaggar 75*. 77*. 87*. 89*. 533*.
Ainsworth 399. 427. 552. 556.
Air 70*. 80*. 532*. 535*.
Akklimatisation 236* u. f. 246*.
Akrokorinth 361.
Aksu 417.
Alages 397. 451. 551.
Alakul 382.
Alangfelder 43*.
Alaska 495. 223*. 224*. 226*. 228*. 253*. 551*.
Alatau 382. 444. 448 u. f. 460. 462. 557. 558.
Albanien 152. 246 u. f. 306. 315. 339. 359. 530. 540.
Albasin 91.
Albany 185*. 186*.
Albemarle 512*. 593*.
Albert-Nyanza 101*. 102*. 105*. 135*. 538*.
Alcock 487. 488. 565.
Aldangebirge 175. 178.
Aleppo 401. 402. 536*.
Aleuten 493. 495. 223*.
Alexander, siehe *Prior*.
Alexandria 541.
Alexandropol siehe Gumri.
Algaroben-Wälder 434*. 436*.
Algarvien 236. 282. 306. 327. 329. 354. 531.
Algerien 254. 255. 282. 301. 305. 347. 355. 540. 544. 75*. 77*. 92*. 94*. 95*. 122*.
Algier 254. 270. 532. 536. 72*. 532*.
Algoa-Bai 175*. 178*. 180*. 184*. 185*. 547*.
Alicante 532.
Alleghanys 230*. 232*. 240*. 247* u. f. 254*. 257*. 554*.
Allemao 573*.
Allgäu 325.
Almeria 544.
Aloe, Heimath der — in Afrika 308.
Alpen 7. 16. 21. 27. 54. 65. 69. 72. 90. 97. 100. 101. 105. 107. 108. 131. 132. 140. 148. 152. 156. 159. 161. 162. 163. 164. 166. 172. 183. 185 u. f. 229. 234. 240. 241. 245. 286. 289. 293. 324. 330. 332. 340. 358. 365. 517. 519. 524. 528. 534. 56*. 519*.
— bayerische 72. 164. 184. 210; bosnische 249; carnische 213. 214; centrale 184. 208 u. f.; cottische 187; croatische 211. 246; dalmatische 338; dinarische 185. 188. 249; französische 188. 194. 211. 240 u. f.; grajische 187; illyrische 185. 188; italienische 210. 211; Kalkalpen 186. 187. 194; lombardische 211. 524; nördliche 168. 184. 209. 210. 291. 324. 325; östliche 192. 193. 208. 210. 211; penninische 168. 184. 187. 189; piemontesische 365; rhätische 166; Salzburger 184; Seealpen 210. 245. 246. 336; steyerische 214; südfranzösische 335. 336; südliche 185. 189. 208. 210. 211. 256. 291. 307. 324. 325. 327. 335. 278*; Tauernkette der Alpen 213; Tiroler 185. 210 u. f.; venetianische 210; westliche 208. 210. 211.
Altai 65. 135. 136. 138. 180. 182. 219. 229. 376. 382. 415. 426. 449. 462. 506. 511. 528. 249*. 251*. 252*; östlicher 180. 183.

Digitized by Google

Alten 36. 76. 78. 110. 115. 117. 503. 507. 554.
Altmark 155.
Aluta-Thal 218.
Amazonas, Wasserstand des — 361*.
Ambavilles 498*.
Amerika 10. 69. 118. 226. 377. 378. 491. 7*. 16*. 42*. 141*. 502*.
— äquatoriales 5*; arktisches 35. 40. 41. 43. 55. 58. 66. 504. 505. 506; britisches 68; mittleres 519; nördliches 361. 364. 472. 490. 494. 506. 528. 564. 567. 409*. 439*; südliches 36*. 61*. 62*. 127*; tropisches 308. 10*. 32*. 61*. 62*. 67*. 133*. 243*. 473*. 591*; nordwestliches 70.
Amorgos 361.
Amotape 575*.
Amoy 470.
Ampola-Thal 213.
Amselfeld 249. 535.
Amsterdam-Insel 518*.
Amur 77. 85. 88. 91. 107. 135. 136. 157. 374. 473. 253*.
Amurflora 475. 528.
Amurgebiet 91. 115. 123. 131. 134. 135. 138. 139. 140. 144. 148. 149. 157. 219. 376. 381. 493. 510. 518. 564.
Anadyr 509.
Anah 400.
Analogieen, geologische 453*; klimatische 6 u. f. 365. 461. 65*. 69*. 188*. 220*. 283*. 291*. 295*. 337*. 408*. 459* u. f. 500*. 509*. 568*; räumliche 6 u. f. 365. 461. 462. 529. 65*. 187* u. f. 219*. 283*. 288*. 317*. 319*. 370*. 394*. 415*. 422*; systematische 460.
Anatolien (siehe Kleinasien) 218. 237. 250. 280. 290. 301. 305. 321. 328. 341 u. f. 347. 350. 360 u. f. 370. 380. 386. 393. 396. 426. 427. 452. 461 u. f. 526. 545. 547. 548. 551. 556. 560. 561. 562; Analogie mit Spanien 250; Nordküste von — 252. 253; Südküste von — 252. 280.
Andalusien 239. 247. 251. 256. 287. 302. 306. 307. 314. 320. 322. 324. 326. 329. 352 u. f. 368. 477*.
Anden 6. 130*. 142*. 297*. 309*. 340* u. f. 351*. 355*. 373*. 382*. 394*;
— chilenische 396*. 409*. 420*. 424*. 441* u. f. 584*; mexikanische 262*. 312*. 340*. 396*. 397*. 405*; tropische Südamerikas 396* bis 423*. 575*; Verhältniss zu den chilenischen 402*. 408*. 420* u. f.; Verhältniss der chilenischen zur antarktischen Flora 452*.
Anderson, T. 88*. 138*. 535*. 541*.
Andersson, C. J. 152*. 158*. 161*. 162*. 541*. 543*. 544*. 545*. 546*.
Andersson, N. J. 508. 509. 515. 516. 593*.
Angers 274. 513.
Angola 120*. 121*. 122*. 123*. 124*. 125*. 127*. 128*. 134*. 141*.
Angora 395. 551.
Anhalt 152.
Annobon 539*.
Antilibanon 552.
Antillen 317*. 569*; grosse — 320*. 353*. 565*.
Antiochien 402.
Antipassat 377 u. f. 483.
Antuco 464*. 467*. 585*.
Anwandter 584*.
Apennin 193. 245. 247. 249. 300. 305. 315. 325. 327. 336. 337. 340. 358. 365. 379. 478. 528. 547.

Digitized by Google

Apennin, apuanischer 358. 547.
Apfelgebirge 180. 183. 415. 522.
Appun 569*.
Arabien 307. 377. 380. 384. 399. 401. 464. 80*. 85*. 88*. 93*. 94*. 96*. 99*. 137*. 139*. 537*. 541*.
— peträisches 95*. 96*; tropisches 137* u. f.; aromatische u. harzreiche Pflanzen in — 88*.
Aragonien 238. 239. 303. 314. 320. 333. 532.
Aralsee 381. 383. 385. 389. 390. 405. 413. 418. 424. 438. 440. 449. 458. 459.
Ararat 342. 397. 451. 544. 551. 557.
Araucanien 461*.
Araxes 342. 397. 398. 551.
Arber 179.
Archangel 24. 149. 503.
Archipel, arktischer Amerikas 35. 58. 59. 64; Inseln des griechischen — 277. 300. 305. 361. 548.
— indischer 4*. 11*. 13*. 15*. 16*. 20*. 22*. 28*. 31*. 36*. 37*. 40*. 49*. 62*. 65*. 67*. 190*. 312*. 496*. 526*; malayischer 201*.
Archipele, atlantische 226. 372; oceanische 330*; pacifische 21*.
Ardoino 524.
Areg (Dünenwüste) 89*. 90*. 93*. 536*.
Arequipa 397*.
Argaeus 342. 344. 394. 395. 544. 551.
Argan-Wälder in Marokko 356.
Argentario 306. 534.
Arkadien 248.
Arkansas 271*. 275*.
Armenien 253. 289. 342. 391. 393. 396. 426. 451. 459. 461. 544. 549. 550. 551. 556. 560. 561. 266*; Bodenkultur in — 398.
Arnheims Land 202*.
Arno, Fluss 212. 300.
Arnott 536*.
Arracan 40*. 524*.
Arriège 197.
Arten, vikariirende 8. 491. 493. 494. 240* u. f.
Artenzahl, abnehmend mit wachsender Breite 108.
Ascension 137*. 492*. 590*.
Aschersleben 522.
Aserbeidschan 396. 397. 551.
Asien 6. 35. 65. 69 u. f. 296. 377 u. f. 404. 491. 505. 549.
— arktisches 35 u. f. 505. 506; centrales 86*. 279*; nördliches 58. 55*. 67*. 240*; östliches 157. 240*. 255*; tropisches 1*. 24*. 133*.
Askania nova 550.
Assam 470. 479. 480. 555. 564. 11*. 38*. 40* u. f. 62*. 63*. 522*.
Assuan 533*.
Astara 559.
Asterabad 393. 451. 559.
Astrachan 532. 550.
Asturien 217. 220. 305. 333. 353. 525. 526. 531. 539.
Atakama, Wüste 396*. 406*. 426*. 427*. 443*. 448*. 450*. 451*. 453*. 583*.
Atavismus 263.
Atbara 70*.
Athen 247. 530. 532. 535.
Athos 278. 281. 291. 297. 299. 304. 316. 317. 325. 339. 340. 366. 530. 531. 542.
Atlantis 473*. 479*.
Atlas 254. 299. 302. 303. 315. 324. 335. 350. 355. 368. 369. 370. 541. 545. 549. 72*. 75*. 76*. 80*. 83*. 88*. 89*. 95*. 135*. 533*. 534*. 535*. 537*.
Attika 249. 280. 310. 361.
Attok 409. 553.
Aucher-Eloy 402. 405. 541. 552.

Digitized by Google

Auckland 592*.
Augsburg 194. 514. 523.
Australien 6. 355. 10*. 24*. 181*. 182*. 187* bis 191*. 290*. 459*. 461*. 469*. 470*. 500*. 503*. 505*. 509*. 517*. 549*. 591*. — südliches 206*. 208*. 210*. 216*; tropisches 6*. 67*. 68*. 216*. 504*; Verhältniss zum indischen Archipel 6*. 66*.
Auvergne 98. 183. 193. 224. 526.
Ava 5*. 46*. 522*.
Avignon 221. 241. 526.
Awatscha, Fluss 157.
Azara 579*. 580*.
Azoren 550. 472* bis 477*. 480*. 487*; lokale Pflanzen 477*; Stammkontinent der — 473* u. f.; Verhältniss zu Amerika 476*.

B.

Baalbek 345.
Babington 504.
Babylonien 399; Civilisation in — 397.
Back 557*.
Baden 118.
Baffinsbai 21 u. f. 58. 60. 61. 502.
Bagdad 399. 400. 551.
Bahamas 242*. 320*. 321*. 322*. 325*. 326*. 329*. 335*. 336*. 565*. 566*. 567*.
Bahar 45*. 524*.
Bahia 381*. 388*. 574*.
Baikal 138. 180. 183. 506.
Baikie 105*. 539*.
Baines 152*. 156*. 543*. 544*. 545*. 546*.
Baker 538*. 590*. 594*.
Bakonyer Wald 530.
Baku 391. 551.
Balansa 347. 363. 541.
Balbi 531.
Balearen 255. 306. 356. 546.
Balkan 96. 247. 249. 252. 360. 462.
Balkasch 430. 449. 459.
Bamberger 524.
Bambusen-Wälder 410*. 411*. 415*; der Anden 348*.
Bamian 553.
Banat 100. 120. 138. 218. 224. 289. 529.
Banksland 24. 36.
Barbadoes 332*. 567*.
Barcelona 533. 543.
Baer 21. 33. 34. 35. 40. 41. 48. 50. 52. 54. 55. 56. 60. 167. 383. 388. 420. 434. 437. 438. 440. 503. 504. 515. 516. 550. 551. 556.
Bärensee, grosser 24. 502. 226*. 551*.
Barka 96*. 537*.
Barkly 591*.
Barnaul 511.
Barnim 110*.
Barra 360*.
Barrancas in Mexiko 299*. 309*. 314*. 481*.
Barrière-Riff 66*. 219*.
Barrowstrasse 60. 502. 227*.
Bartellino 212.
Barth 116*. 532*. 535*. 537*. 540*.
Bartling 535.
Basalte 152. 503*. 514*. 517*.
Basilicata 337.
Basiner 389. 424. 508. 550. 556.
Bassin, grosses, Nordamerikas 261*.
Batavia 526*.
Bates 366*. 359*. 570*. 571*.
Batna 533*.
Baum von Tula, Dicke des — 310*.
Bäume, Belaubung der tropischen — vor der Regenzeit 378* u. f. — dikotyledonische 122; Höhe der australischen — 210*. 290*, der neuseeländischen — 506*, der tropischen — 18*. 112*. 128*. 365*. 407*, der kalifornischen Coniferen 289* u. f., der Oregon-Tannen 229*; Holztafeln der tro-

Digitized by Google

pischen — 18*. 115*. 325*. 435*. 507*; monokotyledonische 122; periodisch belaubte 122; Wasserbedürfniss der — 79; Wiederkehr der nordischen in Südeuropa 292 u. f.
Baumformen, Grösse der — 122 u. f.
Baumgrenze 72 u. f. 167 u. f.
— in den Anden 412*. 418* u. f.; arktische 24 u. f. 36. 75 u. f. 110. 176; arktische in Nordamerika 223*; des Aetna 337; in Arizona 277*; in Armenien 451; des Canigou 336; in Südeuropa 325 u. f.; am Genargentu 336; im indischen Himalaja 53*; in Kalifornien 280*; der Pyrenäen 196; der Rocky Mountains 251* f. 276* u. f.; in Skandinavien 169 bis 175; im Steppengebiet 442 u. f.; in Sudan 130*. 131*; in Südchile 585*; auf den Sunda-Inseln 53*; in Tibet 554; des Mont Ventoux 336; der White Mountains 249*; in der südlichen gemässigten Zone 50*; in der tropischen Zone 49*.
Baumkultur in Südeuropa 321. 328. 330.
— tropische 47*.
Baumleben 25. 76 u. f. 123 u. f. 152.
Baumschlag 133. 150.
Baumwollenkultur in Unteritalien 330.
Baumwuchs, Höhe des — 152.
Bay of Biscay-Land Australiens 204*.
Bayern 100. 208. 209.
Beatson 590*.
Becquerel 508.
Beeren 70; Erhaltung der — im Schnee 53.
Behm 504. 553. 543*. 544*. 548*. 553*. 567*.
Behr 549*.
Behringstrasse 23. 24. 55. 493. 495. 501. 502. 222* u. f. 253*. 551*.
Beirut 270. 536. 224*. 536*. 551*.
Belaubung der Bäume 125; Einfluss der Heimath auf die — 262. 267.
Belaubungszeit nordeuropäischer Bäume 265 u. f.
Belcher 528*. 531*.
Belgien 526. 548.
Bell 561*.
Beludschistan 374. 404. 407. 433. 461 u. f. 549. 553. 562.
Benares 47*.
Bengalen 2*. 5*. 11*. 33*. 37*. 43* u. f. 62*. 98*. 522*. 528*.
Benguela 150*. 152*. 394*. 543*.
Bennett 528*.
Bentham 470. 472. 473. 477. 499. 526. 546. 563 bis 566. 528*. 541*. 542*. 545*. 560*. 563*. 573*.
Benue 105*.
Berat 249.
Berg 518.
Bergamo 212.
Berge, blaue 320*. 327*. 566*.
Bergen 117. 170. 221. 468. 512. 520. 526. 563. 224*. 551*.
Bergens Stift 112. 137. 285. 508.
Berghaus 110. 451. 515. 520. 192*. 549*. 575*.
Bergwiesen von Antuco 464*; der Auvergne 193; der Sierra Nevada 333. 334.
Berlin 98. 233. 255. 256. 512. 563.
Bermudas 335*. 566*. 567*.
Berner Oberland 163. 197. 209. 519. 521.
Bernhardhospiz 25. 77. 502.
Bertero 593*.
Berthelot 371. 549. 483*. 486*. 488*. 588*. 589*.
Bertoloni 524. 526. 540.
Bessarabien 155.
Bettencourt 587*.

Digitized by Google

Beutelthiere in Neu-Guinea 65*.
Biaritz 222.
Bibel, in der — erwähnte Pflanzen 552.
Biberbauten in Nordamerika 248*.
Bientina 549.
Bigelow 290*. 556*. 559*.
Bingöl-dagh 398.
Biokovo 328. 365.
Birkenbrüche 154; Birkengebüsche 154. 172; Birkenwälder 133. 172.
Bisamstier (Bos moschatus), Wohngebiet des — 16. 53.
Biscaya 217; Bai von — 142. 239. 274. 286.
Biskra 93*. 533*. 535*. 536*.
Bithynien 301. 362. 365. 368.
Bitolia 340. 369.
Black Mountains 250*. 554*.
Blankenburg 96.
Blakiston 562. 563. 565.
Blasius 136. 428. 517. 541. 550. 556.
Blätter, immergrüne 50. 271 u. f.; immergrüne der tropischen Bäume 21*; wasserausscheidende 34*. 35*.
Blattgrösse arktischer Pflanzen 47; — nordeuropäischer Pflanzen 114.
Blattlose Holzgewächse 197*.
Blöcke, erratische 227.
Blodget 516. 235*. 236*. 238*. 550*. 552*. 553*. 555*. 556*. 559*.
Blom 509.
Blume 51*.
Blumen, Grösse u. Färbung in der arktischen u. alpinen Flora 48. 54; im tropischen Amerika 307*. 308*; Anpassung an Insektenbesuch 48.
Böhmer Wald 179. 181.
Boblaye 535.
Bocandé 589*.
Bode 507. 516.
Bodensee 96. 513.
Boganida 509.
Bogota 354*. 404*.
Boheaberge 478. 487.
Bojer 590*.
Boissier 277. 333. 338. 347. 455. 526. 531. 532. 536. 539. 541 bis 543. 540*.
Bolle 588*.
Bologna 337. 534. 535. 224*. 551*.
Bolor 415. 453.
Bombay 6*. 46*. 524*.
Bonn 512. 516.
Bonnet 330. 531.
Bootan 22*. 38*.
Bora am adriatischen Meer 188. 242. 246. 533.
Bordeaux 78. 512. 513. 523. 526. 563.
Borneo 5*. 22*. 33*. 49*. 51*. 60* u. f. 529*; neuseeländische Gattungen auf dem Kina Balu 68*.
Bornu 120*. 122*. 123*.
Borreguiles der Sierra Nevada 335.
Bory de St. Vincent 591*.
Borssczow 382. 383. 440. 550. 552. 557.
Bosjes 182*.
Bosnien 185. 188. 195. 249. 327. 328. 528.
Bosporus 247. 251. 252. 264. 270. 273. 292. 317. 362. 462. 540.
Botta 137*. 139*. 541*.
Bottle-tree-Scrub 208*.
Botzen 193. 525.
Bouet-Willaumez 539*.
Bourbon 497*. 500*. 501*. 540*. 543*.
Bourgeau 347. 354. 524. 525. 532. 541. 251*. 554*. 557*.
Boussingault 113. 515. 537.
Bouton 591*.
Bové 537*.
Bowring 565.

Digitized by Google

Brahmaputra 412. 469. 554. 564. 11*. 22*. 40*. 42*.
Brandenburg 106.
v. Brandt 564.
Brasilien 6. 25*. 243*. 297*. 312*. 353* u. f. 373*. 405*. 410*. 430*. 424*. 566*. 572*. 579*.
— aequatoriales 356*. 362*; Blumenreichthum in — 383*; Reichthum der Flora 373*.
Brasilienholz 383*.
Braunkohle 36. 59. 228.
Braunschweig 155.
Bremen 214.
Breslau 522.
Bretagne 94. 121. 220. 525. 526. 527.
Brewer 290*. 559*.
Brigalow-Scrub 208*. 210*.
Brindisi 306. 541.
Brocken 179. 181. 521. 522.
Brody 507.
Brown, Rob. 16*. 117*. 141*. 196*. 199*. 201* bis 204*. 215*. 220*. 334*. 528*. 539*. 549*. 567*.
Bruce 540*.
Brüche 153.
Bruguière 531.
Brushwood 208*.
Brussa 251.
Brüssel 88. 509. 222*.
Buch, L. v. 483*. 588*.
Buchanan 553*.
Buchara 380. 388. 410. 415. 416. 428. 440. 458. 459; Obstkultur in — 388.
Buchenklima 85. 93. 107. 108. 130. 136. 137. 140. 141. 143.
Buchenwälder 74. 85. 133. 152. 242. 331. 403. 447.
— Grenze der — 85. 95 u. f. 236; antarktische 455* u. f.
Buckley 554*.
Buenos Ayres 189*. 428*. 438*. 566*. 579*.
Buhse 405. 406. 551. 552. 557. 559.
Buist 542*.
Bulgar-dagh 343.
Bulgarien 102. 120. 203. 250. 261.
Bulten 154.
Bunbury 186*. 439*. 440*. 546*. 547*. 580*. 581*. 582*.
Bunge 405. 406. 407. 408. 451. 452. 552. 556. 558. 559. 560.
Burchell 151*. 155*. 156*. 160*. 162*. 166*. 167*. 395*. 493*. 543*. 544*. 546*. 547*. 575*.
Burckhardt 552.
Bureja-Gebirge 510.
Burian der russischen Steppen 428. 556.
Burkart 561*.
Burkhardt 513.
Burmeister 426*. 437*. 571*. 579*. 580*. 581*. 583*.
Burton 102*. 103*. 104*. 108*. 125*. 131*. 538*. 539*.
Buschland der Galapagos 511* u. f.; der Kapflora 182* u. f.
Buvry 533*.

C.

Cacteen, Einführung nach Europa 307; Heimath der — in Amerika 307.
Cada Mosto 587*.
Cadix 270.
Caillé 71*.
Calcutta 469. 563. 38*. 46*. 522*.
Callitris-Scrub 208*.
Calluna-Haide 74; — in Nordamerika 230.
Cambessèdes 546.
Cambodja 526*.
Camerun 100*. 102*. 103*. 121*. 123*. 125*. 131*. 133*. 135*. 136*. 142*. 143*. 538*. 540* bis 543*.
Campbell-Insel 510*.

Digitized by Google

Campechebai 307*.
Campeche-Wälder in Yucatan 301*.
Campo aberto 391*, del Arenal 430*, serrado 391*, vero 391*.
Campos Brasiliens 374* u. f.; auf der Serra do Mar 392*.
Cancrin 556.
Candolle, A. de 265. 280. 489. 508. 512. 514. 516. 538. 539. 540. 549. 556. 566. 237*. 529*. 535*. 537*. 547*. 553*. 569*. 576*.
Candolle, P. de 529*. 535*.
Cane-breaks 244*.
Canigou 189. 198. 324. 327. 335. 523.
Cañons 258*. 276*.
Cantabrien 525.
Canton 466. 469. 473. 478. 486. 562. 563.
Cantor 486. 565.
Capitanata 305.
Capoeiras 367*. 386*. 390*. 574*.
Capoes 366*. 367*. 369*. 386*. 387*. 393*. 574*.
Capraja 306. 357. 546.
Caracas, Silla de — 347*. 351*. 352*. 354*.
Carltonhouse 555*.
Carannaharz 325*.
Carmichael 593*.
Carnatic 11*. 524*. 528*.
Carpentaria, Golf von 202*. 214*.
Carrasceinos 391*.
Carrascos 385*. 391*. 393*.
Cascadengebirge 228*. 240*. 249*. 251*. 277*. 280*. 551*. 555*.
Casiquiare 348*. 353*. 362*. 571*,
Catalonien 217. 238. 239. 532. 539.
Catamarca 430*. 434*.
Catingas 315*. 368*. 377*. 381*. 384*. 386*. 388*. 571*. 573* u. f.
Cedar-country in Australien 209*.
Ceder 368. 549; Cederwald des Libanon 345. 368. 370.
Cedrela-Wald Australiens 209*.
Ceja in den peruanischen Anden 404*. 412*. 418* u. f.
Celebes 6*. 60*. 64*. 65*.
Centralamerika 339* u. f. 350*.
Centralasien 85. 374. 380 u. f.
Cerdagne 196.
Cerealien, Heimath der — 401; Vegetationszeit der — 36.
Cevennen 196. 216. 240. 241. 514. 525.
Ceylon 10*. 36*. 46*. 47*. 64*. 67*. 122*. 496*. 524*. 562*.
Chabbis 404. 405. 406. 552. 553.
Chalcidice 250.
Chanarsteppe 429*. 436*. 438*. 579*. 581*.
Chaparals 264*. 265*. 273*. 276*. 424*. 557*.
Charente 514.
Charkow 386.
Charles Insel 510*. 511*. 593*.
Charleston 224*. 551*. 553*.
Chartreuse, Grande 187. 188. 209.
Chartum 111*. 538*.
Chatanga 509.
Chatham-Inseln 510*. 512*. 593*.
Cherso 247.
Chiese, Fluss 212.
Chihuahua 263*. 557*.
Chile 295*. 309*. 398* u. f. 414*. 422*. 427*. 439*. 505*. 560*. 577*. 578*; Uebergangsgebiet von — 441*. 582*.
— Einwanderung europäischer Pflanzen 452*; Verhältniss zu Nordamerika 452*, zu den Pampas 451*, zu Peru 442*. 443*.
Chiloe 398*. 451*. 456* u. f. 462*. 464* u. f. 505.
Chimborazo 412* u. f. 578*.
China 295. 296. 321. 376. 381. 464. 465. 528. 529. 560. 24*. 67*. 68*. 225*. 232*. 239*. 241*. 242*; chinesisch-japanisches Gebiet 465; Tropenpflanzen in — 469.

Digitized by Google

Chinarinde 405*.
Chingan 91 u. f. 376. 415; Chingan-Stanowoikette 91. 135.
Chios 251. 535.
Chiquitos 382*.
Chittagong 18*. 522*.
Chiwa 388. 389. 550.
Choco, Bai von — 340*. 341*. 347*. 351*.
Choisy 549*.
Chonos-Archipel 402*. 457*. 462*. 465*. 577*.
Chor 536*.
Chorassan 390.
Chotin 155. 507.
Christ 62. 64. 161. 162. 208. 211. 226. 504. 506. 519. 524. 540.
Christiania 86. 107. 328. 520.
Chumicales 315*.
Chusan 475. 482. 486. 563. 564.
Cilicien 251. 301. 303. 327. 329. 362. 364. 535. 541. 544. 548.
Cima Lanin 212.
Cima di Mera 212. 524.
Cinchonenwald 410* u. f. 419*; Cinchonenkultur 419*. 420*.
Cincinnati 237*. 553*.
Cioudan 212. 524.
Circusbildungen 197. 217. 280*.
Cisten Spaniens 282. 287.
Claus 550.
Clot Bey 533*.
Coango 110*. 121*.
Coblenz 516.
Coca 419*.
Cochenille 484*.
Cochinchina 46*. 526*.
Cockburn-Insel 519*. 520*.
Codazzi 569*.
Coffin 551. 552.
Coimbra 237. 563.
Coke 551*.
Collenchym der Cacteen 268*. 269*.
Colmeiro 532. 533.
Colomb 534*.
Colorado 258*. 259*. 261*. 262*. 264*. 267*. 276*. 277*. 432*. 556*.
Comer See 212. 530. 534.
Concan 524*.
Concepcion 398*. 450*. 456*. 457*. 461*. 464*.
Congo 101*. 103*. 110*. 112*. 124*. 125*.
Connemara 230.
Constantine 368.
Cook 518*. 519*.
Cooper 554.
Copiapo 443*. 450*.
Coquimbo 400*. 443*. 450*.
Cordova 425*. 429*. 430*. 435* u. f. 583*.
Corisko 103*.
Corniess 435. 437. 557.
Cornwales 221. 513.
Corrientes 430*. 433* u. f. 580*. 581*.
Cosson 369. 540. 549. 81*. 92*. 94*. 481*. 533* bis 537*. 588*.
Costarica 305*. 313*. 314*. 568*.
Côte d'Or 526.
Couillade de Nouri 217.
Cox 551*. 582*.
Crawfurd 522*. 526*.
Credner 248*. 554*.
Creeks, australische 192*. 203*. 208*. 213*.
Croatien 186. 211. 548.
Cuba 62*. 242*. 317*. 322* u. f. 328*. 335*. 336*. 352* u. f. 565* u. f.
Cumana 339*.
Cuença 315. 316.
Cupica, Bai von — 341*.
Cycladen 361.
Cyperaceen-Sümpfe 146 u. f.; arktische 54.
Cypern 255. 270. 300. 317. 345. 349. 351. 362. 364. 539. 542. 544. 545.
Cypresse, Heimath der — 303. 304; Cypressenpflanzungen 304.

Digitized by Google

Cyrenaica 222. 254. 95*. 537*.
Czerniajew 517. 550.

D.

Daghestan 392. 443 bis 447.
Dahna (grosse Wüste Arabiens) 97*. 138*. 139*. 541*.
Dalelf 509.
Dalmatien 218. 246. 270. 301. 305. 327. 328. 340. 347. 359. 364. 365. 527. 530. 539. 545. 547. 561.
Damaraland 144*. 149*. 152*. 155*. 157* u. f. 165*. 544*.
Damaskus 401 bis 403.
Dänemark 74. 95. 118. 513. 514.
Daener 524.
Danzig 98. 512.
Dapsang 549. 554.
Dardanellen 218.
Darien 306*. 316*. 340*. 341*. 348*.
Darling 208*. 212*. 213*.
Darwin 1. 49. 59. 61. 116. 136. 147. 351. 457. 504. 519. 11*. 25*. 64*. 66*. 188*. 209*. 219*. 427*. 428*. 432*. 441*. 450*. 457*. 458*. 464*. 487*. 510*. 528*. 532*. 550*. 579*. 580*. 582*. 584*. 585*. 586*. 589*. 590*. 592*. 593*.
Darwinismus 1. 4. 7. 8. 39. 66. 200. 207. 351. 493. 65*. 289*. 337*. 370*. 453*.
Dattelpalmen 390. 553. 535*; Dattelpflanzungen in Arabien 97*, von Elche 82*, in der Sahara 75*. 77*. 80*. 92*.
Daum 531. 534. 536. 539.
Dauphiné 72. 95. 106. 185 u. f. 205. 208 u. f. 224. 514. 549.
Daurien 91. 135. 136. 138. 183. 203. 219. 229. 415. 418. 426. 459. 510. 519. 523. 555. 556. 564.
Davis 556*.
Davisstrasse 24.
Decaisne 548*.
Debreczin 104. 513.
Decken 132*. 539*. 541*.
Deka 540*.
Dekkan 16*. 23*. 31*. 45*. 46*. 108*. 204*. 298*. 524*. 562*.
Delaware 240*. 243*. 554*.
Delile 537*.
Delphi 339. 340.
Delpino 563*.
Demawend 451.
Démidoff 535*.
Depressionsgebiet, kaspisches 375. 381. 393. 415. 559.
Desert in Australien 210*.
Desertas 477*. 482*.
Desmoulins 523.
Desor 76*. 533*. 535*. 536*.
Deutschland 37. 86. 95. 97. 98. 100. 102. 104. 107. 114. 152. 155. 222. 226. 229. 267. 295. 365. 513. 514. 516. 525. 553*.
— mittleres 159; nördliches 106. 109. 110. 118. 150. 229. 230. 268. 489. 236*; nordöstliches 519; nordwestliches 141. 214. 512. 515; südliches 106. 110. 118. 230. 193*; westliches 181.
Deville 565*.
Devonshire 526.
Dhuns 52*.
Dickson 533*.
Dieffenbach 592*.
Dijon 265. 526.
Dillon 132*.
Diluvialmarsch 37*. 530*.
Diluvialzeit 162. 227.
Diluvium, russisches 131.
Dirckinck 575*.
Dismal swamp 233*.
Dnjepr 382. 386. 435. 459. 550.
Dnjestr 155. 507.
Dolomitalpen 209. 211.
Domeyko 582*. 585*. 586*.
Dominica 324*. 335*. 567*.
Don 459. 461. 515.

Digitized by Google

Donau 100. 101. 103. 203. 249. 309. 388. 459; Donaudelta 386. 250; Donauländer, untere 100. 101. 102. 120. 138. 140. 147. 155. 252. 374.
Donzère 240.
Dornbildungen der Steppenpflanzen 422 u. f.; in der Kalahari 160*. 161* u. f. 544*; in Sudan 123*.
Dorpat 508.
Douglas 555*.
Dove 81. 83. 84. 90. 502. 508. 509. 511. 515. 530. 533. 534. 536. 543. 550. 551. 562. 563. 227*. 231*. 526*. 550*. 551*. 552*. 553*. 559*. 565*. 568*. 570*. 573*. 587*. 590*.
Dovrefjeld 169. 525.
Dovyak 532*. 539*.
Downs in Australien 210*.
Drakenberge 164*. 166*. 168*. 544*.
Drau-Thal 213.
Drayton 551*.
Drège 170*. 171*. 175*. 546*. 547*. 548*.
Dresden 96. 516.
Drin 249. 535.
Drömling 155.
Drontheim 119. 509.
Drummond 198*. 203*. 215*. 216*. 549*. 555*.
Dschangel, siehe Jungle.
Dschebel Nabud 402.
Dschedda 542*.
Dublin 512. 526.
Duby 514.
Duchartre 530.
Duflot de Mofras 288*. 559*.
Dünen 142. 443. 90*.
Dünkirchen 220. 526.
Dumont d'Urville 593*.
Duna Földvar 103.
Dunér 500.
Duperrey 575*.
Durand 500. 504.
Durazzo 306. 541.
Dürer 530.
Durieu 354. 531. 546.
Dutoitskloof 171*. 546*. 547*.
Duveyrier 75*. 90*. 91*. 532* bis 536*.
Dwina 136.

E.

Ebel 504.
Ebene, baltische 99. 118. 139 bis 142. 149. 153. 154. 159. 286. 193*; norditalienische 186. 188. 196; nordindische 31*. 42*.
Ecroyd 538*.
Ecuador 341*. 348*. 398*. 401*. 404*. 408*. 415*. 420* u. f. 576* u. f.
Edinburg 86.
Edwards 564*.
Ega 360*. 570*.
Ehrenberg, C. 562*.
Ehrhart 136.
Eichler 566.
Eichengebüsche 298; in Armenien 452; in Südeuropa 318; Eichengestrüpp 155; Eichenwälder 133. 150. 152: albanisch-serbische 249; des Amurgebiets 93. 144; immergrüne in Spanien 333, in Südfrankreich 316, in Mexiko 297*. 310*. 311*. 313* u. ff. 562*; ostasiatische 486. 487; im europäischen Russland 87 u. f. 101. 107. 111. 119. 136 f. 143. 152. 155. 386; in der Sierra Nevada 333; auf den Sunda-Inseln 59*; in Texas 265*.
Eichsfeld 106.
Eis, Gletscher-, 18. 21; Küsten-Eis Sibiriens 23. 60; im Polarmeer 22. 501; unterirdisches 18 u. f. 28 u. f. 33. 35. 44. 51. 52. 54. 115. 116. 152; in Nordamerika 225*. 228*.
Eisack 208.
Eisfjord 500.

Digitized by Google

Eismeer 64.
Eiszeit 227. 228.
Ekliptik, abnehmende Schiefe der — 38.
Elbe 152. 155.
Elborus, persischer 342. 370. 390 u. f. 405. 408. 436. 448. 451. 459. 462. 463.
Elevationsniederschläge 3*. 4*; in Mexiko 299*. 300*.
Elfenbein, vegetabilisches 348*.
Elliott 555*.
Ellis 590*.
Elsass 106. 224.
Eltonsee 437.
Emerson 553*. 554*.
Emory 261*. 270*. 556*.
Endemismus (vergl. Vegetationscentren) 201 u. f. 348 u. f.; in den Alpen 161. 162; in Anatolien 547; der Azoren 476*. 477*; der Balearen 546; in Chile 453*; in Europa u. Sibirien 225; der Falklands 515*; der Fidschi-Inseln 502*. 503*; der Galapagos 510* bis 514*; in Griechenland 361 u. f. 547; in der Hylaea 371*; in Japan 488 u. f.; der Inseln des indischen Archipels 62*. 64*; der kanarischen Inseln 486* u. f.; oceanischer Inseln 206. 213. 335* u. f.; in Italien 350 u. f. 357 u. f. 546. 547; in Juan Fernandez 514*. 515*; der Kapflora 133*. 169* u. f. 187*. 190*; der Kap-Verden 491*; von Kerguelens Land 517*; von Korsika 350. 356. 546; von Kreta 361. 362; von Madagaskar 496*; von Madeira 479* u. f.; der Maskarenen 497*. 498*; in Mexico 318*; in Neukaledonien 503*. 504*; in Neuseeland 505*; in Nordafrika 355. 546; in Nordamerika 254*. 255*; auf S. Helena 493*; auf den Sandwich-Inseln 499* u. f.; von Sardinien 546; von Spanien 350 u. f. 545. 546; des tropischen Südamerikas 355*. 421*. 422*; in Syrien 547. 548; auf Tristan da Cunha 517*; in Westindien 338*.
Endlicher 592*.
Engadin 184. 187. 209.
Engelhardt 544.
Engelmann 270*. 556*.
England 74. 95. 109. 118. 121. 225. 226. 229. 348.
Epiphyten, Mannigfaltigkeit der tropischen — 26* u. f.
Erde, Abkühlung der — 37; Eigenwärme der — 37.
— schwarze Russlands 109. 386. 428.
Erfurt 98.
Erg (Dünenwüste) 536*.
Erhaltungsräume Bentham's 499.
Erikengesträuche der baltischen Ebene 284. 286; der Gascogne 284; auf Java 27*.
— spanische, portugiesische 285. 286.
Eriophoren-Formation 147.
Erlenbrüche 154; Erlengebüsche 137.
Erman 179. 266. 518. 520. 521. 228*.
Ervendberg 281*. 557*.
Erwärmung des arktischen Gebiets 17. 19; des ebenen u. geneigten Bodens 17 u. f.
Erzerum 396 bis 399.
Eschenwald in Norwegen 172.
Eskimos 35.
Esparto-Formation in Spanien 319.
Espinales in Chile 449*.
Estremadura 314. 333.
Ete-Wald 364* u. f.
Etsch 193. 208. 525.
Euboea 315. 339. 340.
Euganeen 244. 353.
Eukalyptus-Wälder 203*.

Digitized by Google

Euphrat 342. 393. 394. 397. 399. 400.
Europa 68 u. f. 75. 84 u. f. 118. 130. 135. 152. 153. 321.
— arktisches 27. 35. 36. 58. 63; mittleres 37; östliches 84; westliches 8. 63.
Eyafjord 26. 27. 502.

F.

Fahlun 509.
Falklands-Inseln 515* bis 517*; Stammkontinent 515*.
Farnwuchs in Neuseeland 505*. 507*.
Far-Oeer 63. 108. 221. 512. 513.
Fayal, Krater von — 474*.
Feigenbaum, Heimath des — 297.
Felssteppen 434. 276*.
Felwüsten 402. 89*.
Fendler 562*.
Fernando-Po 103*. 133*. 135*. 143*. 540*. 543*.
Ferro 485*.
Festland, Erweiterung des — 38.
Feuerland 418*. 422*. 452*. 455*. 577*.
Fezzan 77*. 88*. 534*. 535*.
Fichtenwälder 152. 153.
Fidschi-Inseln 502*. 509*. 591*; Verhältniss zu Australien 509*.
Filefjeld 520.
Fimberjoch 192.
Finisterre 237.
Finmarken 115. 169. 514.
Fischer 518. 550.
Fischfluss 128*. 180*. 181*. 184*. 185*.
Fiume 247. 533.
Fjelde 43. 112. 137. 147. 171. 174. 181. 204 u. f. 525. 249*.
— alpine Region der — 43. 44. 65. 139; norwegische 226. 227; Fjeldplateau 171 u. f.
Fjorde, norwegische 117. 131. 139. 169. 171. 174 u. f.
Flora, alpine 15 u. f. 24. 28. 158 u. f. 161. 176. 211. 503. 518. 524; anatolische 250 u. f. 343. 393; antarktische 455*; Verhältniss zur arktischen — 463* u. f.; arktische 15. 36. 176. 500. 524. 528. 253*: Ursprung derselben 59. 61; atlantische 219 u. f. 472* u. f.; britische 225; chinesisch-japanische 465 u. f. 562. 241*: Verhältniss zu den Nachbarfloren 470. 476 u. f., zur nordamerikanischen 493. 567; deutsche 95. 98. 106; europäische 199 u. f.; europäisch-sibirische 70 u. f.; griechische 246. 270; illyrisch-dalmatische 245; indische 1* u. f.; auf den Koralleninseln der Südsee 64*, weiter ausgedehnt als die indische Fauna 65* u. f.; kalifornische 157; lombardische 244. 245; malayische 41; marokkanische 100*; makaronesische 472*; mitteleuropäische 135; nordafrikanische 355; pontische 251. 252. 342. 343; südfranzösische 240 u. f.; syrische 251. 402. 552; ungarische 96. 100. 107; westeuropäische 95.
Floren, natürliche 2. 5. 10. 499. 164* u. f.
Florenz 241. 242. 243. 300. 305. 533.
Flores 475*. 477*.
Florida 222*. 232*. 233*. 241*. 272*. 321*. 322*. 325*. 331*. 332*. 335*. 553*. 565*. 566*.
Flüsse, südrussische 387. 388.
Foggia 305.
Föhnwind 534.
Fokien 487.
Folgefonden 169. 171. 176. 181. 520.
Fonck 584*.
Fontau 448. 449. 453. 541.

Digitized by Google

Forbes 200. 219. 225. 344. 523. 543. 551.
Formation der Succulenten an der Algoabai 184*; im Kaplande 179* u. f.; der Zwiebelgewächse im Kaplande 180*. 181*.
Formosa 471. 484. 487.
Forrest 550*.
Forry 553*.
Forskål 115*. 541*.
Forssmann 544*.
Forster 227*. 455*. 504*. 592*.
Fortpflanzung, vegetative arktischer Pflanzen 47.
Fortune 474. 478. 483. 486. 487. 562. 564. 565.
Fosnaes 509.
Foetterle 572*.
Fox 439*. 572*.
Francisko 384*. 389*. 394*.
Franken 106. 514.
Frankfurt a. O. 516. 527.
Frankreich 70. 86. 95. 96. 98 u. f. 104. 105. 107. 118. 141. 149. 160. 214. 216. 226. 229. 267. 274. 289. 514. 517. 525. 526. 527. 529. 532.
— mittleres 222; südliches 198. 240 u. f. 275. 282. 301. 306. 314. 347. 353. 367. 530. 533. 541. 548. 549; westliches 234. 278. 285. 297.
Frantzius 568*.
Franz-Josephs-Fjord 501.
Frederiksvärn 86.
Frémont 261*. 277*. 555*. 556*. 560*.
Fresenius 143*.
Friaul 468. 563.
Fries 514.
Fritsch 546*. 587*. 588*.
Froberville 590*.
Froebel, Julius 294*. 556*. 560*. 561*.
Fuchs 522.
Fuegia 455*. 456*. 458*. 459*. 460*. 462* bis 468*. 586*; Torfmoore in — 466*. 468*.
Funchal 263. 538. 477*. 587*. 588*.
Fusiyama 487. 565.
Fuss 512.

G.

Gabun 102*. 103*. 125*. 538*.
Gail-Thal 213.
Galapagos 64*. 330*. 459*. 510*. 593*. 512*; Stammkontinent 513*.
Galeotti 561*. 562*.
Galicien (in Spanien) 196. 237. 239. 331. 353.
Galilaea 403.
Galizien 95. 131. 155.
Gallesio 277. 539.
Galton 544*.
Ganges 6*. 10*. 11*. 22*. 33*. 38*. 42*. 44*. 47*. 98*. 380*. 522*. 528*.
Garcke 566.
Gardasee 208. 212. 244. 277. 534.
Gardner 133*. 369*. 376*. 381*. 385*. 393*. 395*. 571* bis 575*.
Gargano 242.
Gariep 144*. 145*. 150*. 155*. 157*. 160* u. f. 170*. 172*. 178*. 184* u. f. 543*. 547*.
Garonne 215. 526.
Garriga 532.
Garrigues in Südfrankreich 314.
Garuas 397*. 400*. 406*. 412*. 416*. 443*.
Gascogne 98. 102. 141. 198. 199. 203. 220. 221. 229. 279. 284 u. f. 525. 527.
Gasparin 533.
Gattungen, Verhältniss der — zu den Arten 337*. 487* u. f.
Gaudin 523.
Gaudry 539.
Gaustafjeld 169. 182.

Digitized by Google

Gavarnie, Circus von — 217.
Gaviarra 531.
Gay 539. 541.
Gay, C. 582*. 585*. 586*.
Gebirge, Einfluss auf Pflanzenernährung 191.
— mesgisches 253. 391; mitteldeutsche 181; pontisches 315. 327. 328. 341. 342. 363. 396; sphakiotisches 361; serbisch-rumelische 218; tropische ohne periodische Regionen 129*. 130*.
Gebirgsketten, als Vegetationsgrenzen 6. 133. 134.
Gebirgspflanzen, Wiederkehr der — im Tieflande 160. 161.
Geisse 584*.
Gemellaro 531. 539.
Genargentu 336.
Genf 37; Genfer See 245. 304.
Genua 243. 305.
George 186*.
Georgien 391 u. f.; 446 u. f.
Gerard 410.
Gerndt 522.
Gesellschaftsinseln, Verhältniss zu den Sandwichinseln 503*.
Gesträuchformationen (vgl. Maquis) 128*. 129*. 130*. 131*; an der Algoabai 184*; arktische 55; in Australien (Scrub) 202*. 203*; in der Chanarsteppe 432*. 436*; in Chile 448*. 449*; im Damaralande 160*. 161*; am grossen Fischfluss 184*; immergrüne 281 u. f.; in Neuseeland 507*; in Ostasien 477. 485. 487; in Patagonien 431*. 432*. 436*; im Steppengebiet 438 u. f.; in Südeuropa 314; in den Sümpfen Russlands 149. 152. 153.
Gestrüpp der Karroofelder 166*. 167*. 175*. 183*. 184*.
Gewürze Ostindiens 48*.
Geyer 552*. 557*.
Ghaba (Wald) 125*.
Ghauts (Ghatta) 11*. 31*. 45*.
Gibraltar 314. 349. 352. 365; Affen in — 366.
Gila 262*. 270*. 276*.
Gilan 392. 393. 452.
Gilliss 582* u. f.
Ginstergesträuche Spaniens und Nordafrikas 287. 288.
Gironde 220.
Giudicaria 212.
Glacialzeit 59. 60. 162. 227. 228 530*.
Gletscher, frühere Ausdehnung der — 530*.
Glockner 192. 208.
Goa 372.
Gobi 85. 91. 183. 203. 219. 229. 375. 381. 409. 415 u. f. 456. 459—461. 560.
Godron 517. 525 u. f.
Godthaab 502.
Goeppert 181. 182. 521.
Görz 246.
Goktschai 396. 398.
Goldsmid 552.
Golf der Geduld 475.
— mexikanischer 481. 232*; von Petscheli 476. 481.
Golfstrom 23. 24 u. f. 55. 60. 61 69. 89. 93. 108. 112. 115. 136. 169 u. f. 502. 141*. 322*. 473*. 474*.
Gondokoro 104*.
Gotha 99.
Gothenburg 86. 328.
Göttingen 94. 267.
Gottland 106.
Goyaz 378*.
Graaf-Reynett 172*.
Graah 500.
Gråberg de Hemsa 537*.
Gramineen-Pussta 155. 156.
Grampians 176.
Granada 288. 320. 327. 329 bis 333. 366. 352. 353. 368.
Granatbaum, Heimath des — 294.
Grandidier 590*.

Digitized by Google

Grant 110*. 121*. 126*. 539*.
Gräser, Ernährung der — 145.
Grasfluren des Amurgebiets u. Kamtschatkas 91. 149. 157. 158.
Grasland Australiens 202* u. f.
Grasrasen der Prairieen 275*.
Grassteppe 155. 156. 427. 433 u. f.; in Australien 210* u. f.; in der Kalahari 162*. 168*; der Pampas 430*. 432*.
Graubündten 166. 167.
Gray, Asa 70. 493. 494. 495. 507. 556. 564. 566. 240*. 250*. 254*. 255*. 257*. 552* u. f. 555*. 557*.
Gregory 191*. 213*.
Grenier 517 u. s.
Grenzen, klimatische der Cerealien 110. 114 u. f.; der Obstbäume 110. 119.
Grenzwerthe, klimatische 73 u. f.
Grewingk 552.
Griechenland 102. 218. 244. 245. 247 f. 291. 297. 305. 314. 350. 358. 361. 367. 547; angebliche Aenderung des Klimas in — 248; Waldzerstörungen in — 248. 249.
Griesselich 514.
Griffith 408. 552. 553.
Grimsel 163. 165.
Grinnelsland 59.
Grisebach 499. 504. 507. 508. 512. 513. 515. 517. 518. 520. 522. 525. 529. 535. 538. 539. 540. 541. 542. 543. 544. 555. 563. 531*. 532*. 540*. 542*. 563*. 564*. 565*. 566*. 568*. 569*. 577*. 578*. 581*. 585*.
Grönland 18. 21 bis 41. 56 bis 67. 226. 500. 501.
Gross-Chaco 382*.
Gross-Tibet 411. 412.
Grüneberg 516.
Guaçu-Wald 364*.
Guadeloupe 321*.
Guadiana 314.
Guajakharz 325*.
Guatemala 306*.
Guebhard 529. 550.
Guiana, Verhältniss zu Brasilien 353*. 354*.
Guillemin 539*.
Guinea 102*. 121*. 125*.
Gumprecht 553*.
Gumri 398.
Gurien 463.
Gussone 349.
Guyot 554*.

H.

Haarbekleidung der Steppenpflanzen 422.
Haast 592*.
Hadramaut 140*.
Haff, frisches 86.
Hahn 165*.
Haiden 74. 141. 153 f. 156.
— der baltischen Ebene 149. 150. 153. 387; Lüneburger 131. 141.
Halbinsel, griechische 296. 314. 315. 338. 464; hindostanische 37*; malayische 470. 37*. 40*.
Halbinseln, südeuropäische 235.
Halland 172.
Halophytenformation 156. 220; in Spanien 320.
Halys 393. 395. 427.
Hamadan 404.
Hami 415 f.
Hammada 76*. 83*. 89*. 536*.
Hammerfest 169.
Hankeu 563.
Hannover 94. 149. 155.
Haenseler 532 u. s.
Hanstein 529*.
Häntzche 551.
Hardanger 117. 169. 172. 173. 176.
Hardy 532 u. s.
Hargraves 218*.
Hartmann 111*. 116*. 539* u. s.
Hartung 587* u. s.

Digitized by Google

Harvey 166*. 187*. 544* u. f.
Harz 96. 98. 150. 152. 179. 180 u. f. 208.
Hauran 401.
Havanna 320*. 321*.
Hayes 60.
Hebron 96*.
Heer 36. 37. 66. 166. 167. 187. 263. 503 u. s. 587*.
Heiligenstadt 516.
Heimath der Pflanzen 200 u. f.
Heinrich 530.
Heldreich 346. 360.
Heller 561*.
Helmersen 521.
Hepburn 562 f.
Herat 407.
Herbst, kanadischer 230*. 231*.
Herder 525.
Hessen 224.
Heufler 522.
Heuglin 540*.
Heusinger 522.
Hilmend 407.
Himalaja 6. 65. 85. 166. 171. 213. 302. 303. 368 bis 371. 374. 381. 391. 408 u. f. 441 u. f. 448. 453. 459. 462 bis 464. 469 u. f. 477 u. f. 493. 56*. 57*.
— indischer 23*. 33*. 37* u. f. 48* u. f. 53* u. f.; tibetanischer 219.
Hinds 565. 253*. 551* u. s.
Hindukusch 370. 388. 390. 407. 409. 453. 462.
Hines 555*.
Hinterindien 381. 16*.
Hlassa 411.
Hoangho 467.
Hochasien 410 u. f.
Hochebene, bayerische 194. 208.
Hochebenen, asiatische 375. 381.
Hochland, armenisch-persisches 250. 396 u. f. 451. 459; persisch-anatolisches 290; spanisches 236 f. 273. 278. 282. 287. 291. 309. 314. 316. 352 f.
Hochlande, schottische 175 u. f.
Hochmoore 155; norddeutsche 141 f. 149. 152 u. f.
Hochsteppen Mexikos 302*.
Hochstetter 218*. 550* u. s.
Hoffmann 543.
Hoffmannsegg 531.
Hohenacker 558.
Holmestrand 86.
Holzbildungen auf oceanischen Inseln 500*. 501*.
Holzgewächse, blattlose 197* f.; immergrüne im chinesisch-japanischen Gebiet 473; Mannigfaltigkeit der chinesisch-japanischen 471 u. f.; in Südeuropa 311. 312.
Holztafeln tropischer Bäume 18*. 19*. 115*. 325*. 435*.
Home 592*.
Honduras 302*.
Hongkong 469 u. f. 563.
Hooker, J., 58. 59. 60. 61. 64. 67. 369. 477. 489. 503 u. s. 37*. 38*. 39* bis 47*. 55*. 61*. 62*. 63*. 64*. 68*. 98*. 134*. 135*. 136*. 142*. 201*. 215* u. f. 240*. 331*. 338*. 460*. 470* f. 482* u. f. 511*. 518*. 522*. 524*. 526*. 528*. 529*. 530*. 531*. 532*. 537*. 540*. 541*. 542*. 544*. 555*. 563*. 566*. 585*. 586*. 587*. 590*. 592*. 593*. 594*.
Hooker, W., 500. 132*. 135*. 541* u. s.
Horteigen 520.
Hoya 214.
Huc 564. 565.
Hudsonsbai 24 u. f. 502. 223*. 224*. 226*.
Hudsonsbailänder (Hudsonien) 227*.
Humboldt 9 u. f. 15. 71. 133. 158. 277. 409. 499. 531. 532 u. s. 51*. 71*. 73*. 114*. 133*. 224*. 297*. 304*. 306*. 313*

Digitized by Google

u. f. 341* u. f. 363*. 364*. 378*. 399*. 403* u. f. 423*. 480*. 532*. 539*. 550*. 561*. 562*. 563*. 564*. 567*. 568*. 569*. 571*. 573*. 575*. 576*. 578*. 579*.
Humboldt-Strom 399*. 402*. 575*.
Humusbildung 47.
Hundsrück 179.
Hyères 241. 264.
Hylaea 6 u. f. 342*. 354*. 357* bis 372*.

I.

Jablonnoi-Gebirge 180.
Jablunka 182.
Jacarandaholz 383*.
Jacquemont 414. 45*. 54*. 531*.
Jagdgebiet Sibiriens 115.
Jagor 528*.
Jakobshavn 502 f.
Jakutsk 19. 38. 77. 84. 85. 507. 508. 521.
Jamaika 320*. 323*. 335* f.
Jameson 415*. 423*. 576* u. s.
Jameson's Land 40.
Jan Mayen 56.
Janina 247 f. 270.
Japan (siehe China) 8.
Java 9*. 12*. 16*. 23*. 24*. 28*. 30*. 40*. 43*. 48*.
Ida 291. 351. 362.
Idubeden 314 f. 316. 331.
Jeddo 469. 471. 475. 482. 487.
Jeniseï 24. 89 f. 132. 459. 502. 509.
Jericho 404.
Jerusalem 254. 402.
Jeso 476. 482. 485.
Jezd 404. 405.
Igapo-Wald 361* u. f.
Iheels 44*.
Jisbraeer 169. 171.
Ilek 382.
Illinois 337*. 338*.
Illyrien 138. 208. 209. 210. 245. 247. 253.
Iltchi 409.
Indigirka 509.
Indus 297. 406. 408 u. f. 460. 464. 57*.
Inn 187.
Insekten, Befruchtung durch — 48 f.
Inselfloren, Gattungen von zweifelhafter systematischer Stellung 492 u. f.
Inseln 364. 365.
— schwimmende 154. 392*.
— borromaeische 305; britische 149. 176. 201. 220. 226. 285. 289; jonische 361; kanarische 285. 306. 371. 473*. 482* bis 488*, Verhältniss zu Afrika 486*. 487*; zum Mittelmeergebiet 486*; kurilische 470. 481. 493; oceanische 330* u. f. 472* bis 520*; der Südsee 498* f. 502* f.
Insolation, arktische 29. 30.
Johnson 416. 553 u. s.
Johnston 587*.
Ionien 250. 251. 344. 363. 394.
Jordan 401. 402.
Ipecacuanha 386*.
Iremel-tau 177 f. 520.
Irgis 440.
Irland 95. 220 f. 226. 230. 274.
Irrigationen als Bedingung des Ackerbaus 394. 395; Einfluss der — auf die Civilisation 257. 258.
Irwine 553.
Ischia 373. 472.
Isère 512.
Island 22. 24 bis 36. 55 f. 62 f. 67. 219. 227. 500; Isländer 36.
Isochimenen 93 f.
Isonzo 193. 246 f. 357.
Isotheren 93 f.
Isothermen 78.
Ispahan 433.
Issik-kul 449.

Digitized by Google

Isthmus von Panama 302*. 305*. 315*. 317*. 340*. 341*.
Istrien 280.
Italien 100. 102. 189. 193. 240 u. f. 276 f. 283. 300. 304. 315. 321. 328. 331. 340. 347. 367. 379.
— mittleres 243 f. 277. 305; nördliches 305; Pflanzen der Reisfelder in Oberitalien 372; unteres 297. 305. 546. 547.
Itambe 393*.
Juan Fernandez 452*. 459*. 514*. 515*; Verhältniss zu Chile und Neuseeland 514*.
Judaea 402.
Jukes 66*. 528*.
Juliwärme, arktische 27. 28.
Jungfrau 197.
Junghuhn 16*. 18*. 43* f. 51* u. f. 59*. 530* u. s.
Jungles 2*. 13* f. 16*. 19*. 24*. 25* u. f. 36* u. f. 41* u. f. 523* f.; Jungle-Gebüsche 31*. 45* f.
Jura 183. 187. 193. 208.

K.

Kaafjord 36.
Kabarda 446.
Kabul 407 u. f.
Kabylien 302.
Kaffrarien 128*. 172* f. 175* f.
Kahl 580*.
Kairo 74*.
Kaisaria 394 f.
Kakao 362*. 368*.
Kalabrien 315. 337.
Kalahari, Flora der — 144* bis 168*; zunehmende Dürre 149* f.; regenlose Küste 150* f. 155*; Umfang und Vergleichung mit der Sahara 144* u. f. 164* u. f.
Kalifornien 69. 495. 237*. 242*; Halbinsel 281*. 288*; Küstengebiet 285* bis 296*; Riesenbäume 289*. 290*. 294*; Verhältniss zu Chile 295*, zu Japan 288*.
Kalmar 86.
Kalmen 377 u. f. 357*. 358*.
Kälte, Pflanzengrenzen durch — 73 f. 93 f.
Kaluga 507.
Kämpfer 553.
Kamtschatka 65. 70. 87. 92. 116. 135. 138 f. 148 f. 157. 175. 178 f. 214.
Kanada 36. 68. 116. 151. 276. 321. 496. 228*. 241*.
Kanal 220; kaledonischer 176; Küste des — 98.
Kandahar 406 f.
Kane 18. 28. 29. 500 u. s.
Kanin 132.
Kantokeino 169.
Kap 308. 356. 364.
Kapflora 167*. 190*: Festigkeit des Holzes in Pflanzen der — 178*; geringe Grösse der Bäume 178*. 179*; geringer Umfang ihres Gebiets 170*; Verhältniss zu Australien 189*, zu Buenos Ayres 189*, zur Fauna 190*; —pflanzen in Sudan 142*; — sträucher 171*. 175* u. f. 181*.
Kapland 5. 6. 8: Erhärtung der Erdkrume 173*; unzulängliche Bewässerung im — 175*. 177*. 178*.
Kapstadt, lokale Gewächse 187*. 547*.
Kap Bathurst 227*.
Kap Blanco 398*.
Kap Horn 454*.
Kap-Verden 137*. 142*. 488* bis 492*; Stammkontinent 490*; Verhältniss zu dem kanarischen Archipel 489* u. f.
Kappler 569*.
Karabagh 448. 452.
Karahissar 395.
Karakorum 410. 412. 441.

Digitized by Google

Karakum 385. 438.
Karamanien 342. 344.
Karien 360.
Karlsruhe 194. 523.
Karmel 403.
Kärnthen 202. 209. 212 f. 256.
Karolina 233*.
Karolinen 25*. 529*.
Karpaten 96. 100. 102 u. f. 131. 134. 140. 143. 155 f. 190. 192. 194 f. 203 bis 206. 214. 376. 525.
— centrale 180 u. f. 218. 327.
— siebenbürgische 185. 203 f. 213. 214. 216 bis 218. 340. 360.
Karroo-Ebenen 166*. 168*. 170* bis 176*. 184*.
Karst 186. 188. 248.
Karsten 576.
Kartoffel, Heimath der — 402*.
Karwinski 563.
Kasan 119. 507.
Kaschgar 416.
Kaschmir 413. 459. 57*.
Kastanienwälder in Südeuropa 293. 296. 297.
Kasthofer 187.
Kastilien 314. 320. 330. 332. 333.
Kaukasus 85. 216. 219. 252 bis 253. 302 f. 310. 315. 324. 342. 346. 361. 363. 368. 380. 382. 386. 390 u. f. 427. 441 u. f. 462; Laubwälder des — 462 f.; unterer — 396.
Kaukasusländer 296.
Kautschuk 368*.
Keeling-Inseln 11*.
Kelaart 532.
Kelat 407.
Kerguelens-Land 517* bis 519*: Bäume der Tertiärzeit 520*; Verhältniss zur antarktischen Flora 518*.
Kermadec-Inseln, Verhältniss zu Neuseeland 509*.
Kerman 404 f. 406.
Kerner 103. 156. 499 u. s.
Kersten 541*.
Key West 321*.
Keyserling, Graf 502.
Khala (afrikanische Savane) 125*.
Khasia-Berge 2*. 11*. 31*. 39* u. f. 58*.
Khorasan 390. 405. 408. 438. 448. 453.
Khotan 416.
Kiachta 417.
Kiangsi 487.
Kidron 402.
Kieferwälder 130 f. 152 f.; der baltischen Haiden 149 f.
Kiepert 551. 550*.
Kiew 386. 507.
Kilimandscharo 132.
Kina-Balu 33*. 49*. 68*. 530*. 531*.
King 582* u. s.
King George's Sound 215*.
Kingsbai 36.
Kirchenstaat 242.
Kirgisensteppe 375. 379 f. 382 f. 385. 415. 426. 430. 438. 455 f. 459. 461.
Kirschleger 522.
Kisil-Irmak 393.
Kisilkum 389. 459.
Kison 403.
Kittlitz 70. 148. 157. 507. 25*. 343* u. f. 529* u. s.
Kiusiu 475. 482. 485.
Kleinasien (s. Anatolien) 250 u. f. 280. 302. 315. 375. 392 u. f.
Klein-Tibet 410 u. f.
Klima, Einfluss auf die Baumformen 123 u. f.; auf die Dicke der Bäume 128; auf die Vegetationsorgane 266* f.; Einwirkung der Wälder auf das — 80. 42*; gemischtes 83 f. 92. 107. 115 f.; geologische Aenderung des — 38; kontinentales 70 u. f. 77 u. f. 92 u. f. 105. 107. 113 f. 139 f. 148. 177 f. 180. 182. 295 f. 374. 388 f.; ungleich bei

Digitized by Google

verwandten Arten 52*; See— siehe Seeklima; solares 73 f. 76 f. 87 f. 90. 92 f. 96 f. 108 u. f. 124.
Klima des tropischen Afrikas 100* bis 108*; am Amazonas 356* bis 362*; von Anatolien 250 u. f.; arktisches 17 u. f.; von Armenien 396; atlantisches 288; von Australien 191* bis 200*; der Azoren 474*; von Brasilien 374* u. f.; Britisch-Kolumbia 229*; von Chile 442* u. f. 456* u. f.; in China 471; chinesisch-japanisches 465 u. f.; der Falklands 515*; der Galapagos 510*; von Griechenland 246 u. f.; indisches 4* u. f.; von Italien 242 u. f.; der Kalahari 150*. 151*; von Kalifornien 285* u. f.; der Kapstadt 171* u. f.; der Kap-Verden 488* f.; von Kerguelens-Land 517* f.; von Labrador (gemischtes) 223*; von Madeira 477* u. f.; mediterranes 198 f. 209 f. 215 f.; von Mexiko 298* u. f.; von Neuseeland 504* f.; der Küste Nordafrikas 254. 259; nordamerikanisches 228. 222* f. 551*; von Oberkalifornien 284* u. f.; der Pampas 425* u. f.; Periodicität der Pflanzen im aequatorialen — 361*; der Prairieen 258* u. f.; von S. Helena 492*; von Spanien 236 u. f.; des Steppengebiets 374 bis 421; von Südamerika 339* u. f.; der südlichen atlantischen Staaten 232* u. f.; von Teneriffa 483*; von Tristan da Cunha 516*; tropisches 1* bis 6*; der tropischen Südseeinseln 499*. 502*; von Westindien 320* u. f.; der südlichen gemässigten Zone 441* f.;
Kliutschewsk 179.
Klöden 540*.
Knollengewächse Australiens 200*.
Koch, C., 275. 445. 530 u. s.
Koch, W., 514 u. s.
Kohrud 404 f. 439. 456.
Kokand 430.
Kola 40. 52. 204. 540*.
Kolchis 302. 346. 445. 446.
Koldewey 500 f.
Köln 516.
Kolwa, Fluss 26. 27.
Kolyma, Fluss 65. 509.
Kom 302.
Konia 395.
Königsberg 86. 100. 508.
Konstantinopel 247. 251. 252. 262. 270 bis 274.
Kontinent, antarktischer 519*.
Kontinente, tropische 6*. 7*.
Kopenhagen 86.
Kordillere von Vera Cruz 304*.
Kordofan 134*.
Korea 471.
Korkholzgebüsche 111*.
Koromandel 46*.
Korsika 255. 296. 306. 351. 357. 359; kleinblätterige Pflanzen in — 356 f.
Korthals 53*. 531*.
Kotschy 343. 347. 396. 405. 459. 535 u. s. 133*. 136*. 137*. 138*. 140*. 318*. 541*.
Kowalski 176. 520.
Krag 520.
Krain 100. 208. 211.
Krakau 522.
Kralik 537*.
Krauss 538* u. s.
Krecke 523*.
Kreide Grönlands u. Deutschlands 37.
Kreta 291. 349. 351. 358. 361. 547.
Krim 85. 253. 275. 301. 303. 346. 448. 530.
Kriwan 180. 182. 195.
Krummholz 179. 195.
Krystalle der Cacteen 268* f.
Kuën-lün 409. 412 u. f. 450. 453. 467.

Digitized by Google

Kuh-Daena 451.
Kühweger Alpe 213.
Kulturen, Grenze der tropischen — in Mexiko 299*. 300*.
Kulturpflanzen in Sudan, ihr Ursprung 140*. 141*.
Kunawur 413. 47*. 57*.
Kur 253. 342. 392. 396. 397. 444. 446. 448. 451. 459.
Kurdistan 343. 396. 399. 400. 453.
Kurilen 129. 470. 479. 493.
Küste, atlantische 224; illyrische 244 u. f. 277; illyrisch-dalmatische 359; pontische 251. 277; pontisch-mingrelische 252 f.; tripolitanisch-aegyptische 254.
Küsten, Vegetation an den tropischen — 20*. 21*.
Küstenländer des atlantischen Meers 69 f. 105; der Nord- u. Ostsee 142; des Pontus 120.
Küstenpflanzen, westliche Europas 95.
Küstenregion, immergrüne Südeuropas 235 u. f.
Küstenzone Brasiliens 374* u. f.
Kutsch 537*.

L.

Labrador 23. 58. 64. 226*.
Lago d'Idro 212.
Laidy 53.
Lake superior 248*.
La Marmora 544.
Lambert 510. 540.
Lamotte 522.
Lampedusa 349. 357.
Lancaster-Sund 23.
Landes, Département des — 220.
Lange 500.
Languedoc 240. 275.
Lappland 36. 40 bis 43. 61. 66. 69. 76. 78. 87. 89 f. 105. 108. 110. 114. 115. 117. 122. 131 u. f. 159. 161 f. 165. 169 u. f. 204.
Lärchenwälder 92. 132.
Lasistan 252. 342. 346.
Lassnitz-Thal 212.
Laubhölzer, immergrüne im Mittelmeergebiet 270 u. f.
Laubwälder des Amurgebiets 91; immergrüne der südlichen atlantischen Staaten 233*. 234*; nordamerikanische 230*. 231*; russische 87. 152.
Lausitz 99. 155.
Lauterbrunner Thal 197.
Lavanthal 212.
Lavra 304.
Leake 535.
Lecco, Lago di 524.
Lechler 469*.
Lecoq 522.
Ledebour 302. 510 u. s.
Leguével de Lacombe 590*.
Leh 410.
Lehmann 453.
Lehmsteppen 434. 439.
Leichhardt 207*. 211*. 549*.
Lemprière 537*.
Lena 24. 77. 84 f. 89. 90. 115. 502. 509.
Lenkoran 392.
Lenz 552.
Leprieur 132*.
Lesquereux 566.
Lessing 520.
Léveillé 530. 535*.
Leybold 524.
Lhotzky 203*.
Libanon 299. 302. 345. 368 f. 386. 402.
Lichenentundra 40. 43. 51. 52. 53.
Lichtenstein 182*. 187*. 546* u. s.
Liebich 151.
Liebig 541.
Liebmann 300*. 304*. 313*. 561* u. s.
Ligurien 240. 242 u. f. 270. 277. 299. 358. 547.
Lima 402*.
Lindenkohl 553*.

Digitized by Google

Lindheimer 556*.
Lindley 290*. 559*.
Lindsay 503. 505. 592*.
Link 531. 543.
Linné 9. 115*. 156*.
Linosa 349.
Linsser 509 u. s.
Lissabon 240. 270. 329. 330.
Litakun 162*. 163*.
Lithauen 109. 155. 161. 215.
Litoral, cantabrisches 525.
Litoralpflanzen, tropische 334*.
Livadien 248.
Livingstone 103* u. f. 119* u. f. 144*. 148*. 158* f. 165*. 539* u. s.
Livland 40. 116.
Llanos 341*. 348* u. f.
Lockhart 563.
Loire 222. 274. 289.
Lombardei 100. 101. 202. 241 f. 256. 309. 321 bis 324; Fruchtbarkeit der — 257. 309. 313. 323. 541. 542; lombardische Seen 193.
Londa 103*. 121*. 127*.
Lop-Noor 416.
Lorbeerwald, kanarischer 483*. 485*; von Madeira 480*; auf Pico 475*; von Tucuman 435*.
Lord 551*.
Lord-Aucklands-Inseln 510*.
Lord-Howe's-Insel 505*.
Lorenz 533 f.
Louisiana 233*.
Low 33*. 68*. 529*.
Lowe 589*.
Lucca 241. 358.
Luftwurzeln tropischer Bäume 18* u. f.
Lund 520.
Lussin 247.
Luth 406.
Lüttich 121. 516.
Lycien 235. 251. 324. 325 bis 327. 339. 341. 362. 394. 396.
Lydien 362.
Lyell 1.
Lyon 102. 222. 289. 295.

M.

Macassarstrasse, Einfluss auf die Fauna 64*. 65*.
Macchie in Italien 314.
Macedonien 214. 248. 249. 291. 294. 296. 302. 305. 325. 327 bis 329. 339. 340. 360. 369. 547.
Mackenzie, Fluss 19. 24. 36. 503. 227* f.
Mackenzie 227*.
Maclear 546*.
Macrae 572*.
Madagaskar 33*. 137*. 141*. 143*. 495* bis 497*; Verhältniss zum indischen Archipel 496*; zu Sudan 496*.
Madeira 263. 265. 285. 508. 539. 473* f. 476* bis 482*; tropische Kulturen auf — 478* f.; Verhältniss zur Kapflora 482*; zum Mittelmeergebiet 479*.
Madonie 359.
Madrid 237. 270. 319. 330.
Madura 98*.
Mafra 330. 331. 543.
Magaliesberg 544*.
Magdalenenthal 342*. 354*. 404*.
Magdeburg 224.
Magellanstrasse 8. 456* f. 465*.
Magyar, Ladislaus 544*.
Mahagoniholz 325*; Mahagoniwälder 302*.
Mähren 100.
Mailand 245. 246. 535.
Mainas 371*.
Majorka 356.
Maisbau 118. 119. 321. 322; in Ungarn 103; in Nordamerika 236*. 553*.
Malabar 10*. 11*.
Malaga 330.
Malakka 11*. 40*.

Digitized by Google

Malmgren 500. 504.
Malta 255. 349.
Mammuthbäume der amerikanischen Sierra Nevada 289*. 290*.
Mandelbaum, Heimath des — 294 f.
Mandon 482*.
Mandschurei 91. 471. 477. 485.
Manglischak 440.
Mangrovewaldungen 110*. 213*. 221*.
Mann 117* u. f. 131* u. f. 142*.
Mann, Hor. 591*.
Mannaregen 421. 86*.
Mansolas 542.
Maquis 281. 283 u. f. 298. 314. 315 u. f. 364; am Athos 316. 317; der Azoren 474*. 475*. 476*; auf Cypern 317; in Dalmatien, Macedonien u. Thracien 316 bis 318; kalifornische 291* u. f.; kanarische 483*; in Korsika 314. 316. 336; in Madagaskar 496*; von Madeira 481*; am Pontus 318; in Spanien 316 f. 318. 333. 353.
Maranhao 392*.
Marcel de Serres 534.
Marchfeld 96. 203.
Marcou 293*. 557*.
Marcy 557*.
Maremmen 240. 280. 306.
Marianen 25*.
Mariinsk 510.
Marès 534*.
Maritza 250. 318.
Mark, die 155.
Marmarosch 218.
Marokko 254. 349. 353. 355 f. 76*.
Marschall v. Bieberstein 444. 455.
Marschen in Australien 213* f.; in Südeuropa 313.
Marseille 241.
Martell-Thal 325.
Martens 562*.
Martin 549*.
Martins 36. 56. 114. 159. 163. 165. 167. 226. 503. 505. 515 u. s. 529. 533. 543. 535*.
Martius 9*. 25*. 133*. 344* f. 361*. 362* f. 371*. 380* u. f. 410*. 568* u. s.
Masenderan 392. 393. 452.
Maskarenen 141* f. 497* f.; Verhältniss zur Kapflora 498*; zur Koa-Acacie der Sandwichinseln 498*. 500*; zu Madagaskar und Sudan 496* f.
Maskate 138*.
Massara 524.
Massot 542.
Massowa 139*.
Matese 365.
Mathews 522.
Mato virgem 386*. 390*. 573*.
Matoschkin-Schar, Meerenge 56.
Matten, alpine 54. 72. 172 f.; in den Alpen 190 bis 192; in Armenien 342 f.; in Mexiko 314*; in den Pyrenäen 197 f.; in der Sierra Nevada 335; im Steppengebiet 436 f.; arktische 36. 54; chilenische 449*. 450*; kalifornische 292*. 293*; in der Mediterranflora 309 u. f. 314. 318 u. f.; in Spanien, Italien und dem Orient 318 f. 333 f.; an der thracischen Küste 318.
Mattogrosso 381*.
Maulbeerbäume, Heimath der 295 u. f.; Maulbeerbaumpflanzungen 313 f.
Maury 565.
Mauritius 497*.
Maximowicz 219. 476. 510. 511. 560. 564. 555*.
Mazatlan 304*.
Mecklenburg 118. 155.
Mediterranflora 196. 234 bis 373. 393. 394. 400. 463 u. f.; in Anatolien 344; Beschränkung auf die Küsten 234 f.; Formenreichthum der — 260; im Frühling

Digitized by Google

und Herbst 260. 269; Grenze der — in Südfrankreich 240 u. f.; in der Krim 253; in Nordafrika 254; in Thessalien 250.
Mediterrangebiet 187. 189. 193. 196; Grenze des — und der Steppen 253 f.; Grenze des — und der Wüste 254.
Mediterranklima, Regentage im — 243; in Südfrankreich 240 u. f.
Meer, adriatisches 186. 188. 210. 241. 242. 245 bis 247. 305. 306; aegaeisches 251. 280. 301. 340. 380. 394. 395; arabisches 374; asowsches 382; atlantisches 60. 73. 94. 100. 107. 134. 170. 199. 331. 377 u. f.; indisches 380; karaibisches 340*; kaspisches 291. 296. 375. 382 u. f. 391. 392. 398. 404. 405. 424. 430 f. 448. 458; mittelländisches 209. 342. 347. 379. 408; rothes 98*; schwarzes 183. 247. 251. 253. 277. 295. 342. 345 f. 365. 380. 381. 447; stilles 69. 134. 377 u. f.; todtes 402. 404. 432; tyrrhenisches 306; weisses 40. 90. 115. 132.
— als Vegetationsgrenze 5. 58.
Meerbusen, bengalischer 38*; biscayischer 77. 95. 100. 142; bottnischer 115; finnischer 87; ochotskischer 92. 475; persischer 397. 399.
Meerenge der Tartarei 92.
Meeresstrom, antarktischer 517*. 518*; arktischer 502; japanisch-pacifischer 493; südatlantischer 150*. 151*.
Meeresströmungen, arktische 21 u. f. 60 u. f.; an den nordamerikanischen Küsten 223*. 232*.
Meissner 532*. 548*.
Meissner, Georg 325. 326. 35*.
Melbourne 193*. 194*.
Melvillebai 502.
Melville-Insel 18. 28. 500. 503.
Mendoza 425*. 427*. 429*.
Mentone 212.
Mergellager der baltischen Ebene 118.
Mesched 453.
Mesen 502.
Mesopotamien 393. 396. 399 u. f. 427. 453. 461. 464; Oliven- und Dattelkultur in — 400.
Messina 365.
Metzger 118. 515. 516. 540.
Metzler 296.
Mexiko 230. 297* bis 309*; Golfzone 299*; Hochebene 298*. 302*. 303*; Verhältniss zu den südlichen Prairieen 302* u. f.; pacifische Zone 304*; Vergleichung mit Peru 297*; Verhältniss zu Westindien 317*.
Meyen 564. 526* u. s.
Meyer, C. A. 523* u. s.
Meyer, E. 190*. 546* u. s.
Mezquites 264*. 275* f.
Middendorff 39. 42. 48 f. 52. 77. 84. 115 u. f. 124. 128. 134. 136. 500. 502. 507. 509. 510. 515 u. s.
Miers 579*.
Migrationshypothese 207 u. f.
Milch des Kuhbaums 348*.
Mimoseengebüsche 310*. 314*. 316*; der Karroofelder 184*.
Mimosengummi 114*.
Minas Geraes 376*. 381*. 392*.
Minas Novas 378*.
Mincio 212.
Mingrelien 251. 252. 346. 447.
Miocen 36. 37. 60.
Miquel 472. 475. 489. 493. 495. 564 u. s. 10*. 29*. 60*. 62*. 67*. 528* u. s.
Mistral, Einfluss des — auf das Klima der Provence 240 bis 242. 244.
Mitchell 200.
Mittelmeer 69.

Digitized by Google

Mittelmeergebiet 5. 96. 98. 101. 105. 106. 156. 231 bis 373; Abnahme der Bodenkultur im — 258 f. 313; Abnahme der Wälder 313 u. f.; Absonderung der Vegetationscentren 347 u. f.; Baumkultur im — 276 f.; Cerealien im — 321; Depression der alpinen Region 189; Einfluss des atlantischen Meers auf das Klima des — 235; mehrfache Ernten im — 255 f.; geringe Vertretung tropischer Familien 312; Häufigkeit einjähriger Pflanzen 312; Jahreszeiten des — 231 u. f.; Irrigationen im — 257 u. f.; Klima des — 231 u. f.; klimatische Bedingungen der Bodenkultur im — 255 u. f. 313. 321 u. f.; Kultur der Südfrüchte im — 323; Kultur tropischer Pflanzen im — 323. 324; Küstenländer am — 231; Milde des Winters im — 233 u. f.; östliche Zunahme der Winterkälte 235 u. f.; Phytoisotherme im Frühling 270; Regenlosigkeit des Sommers im — 232; Regenperioden im — 259; Vegetationsperiode im — 237 u. f. 259 u. f.; Vegetationsperiode der Cerealien im — 255 u. f.; Vergleichung mit dem atlantischen Klima 234; Vergleichung des Klimas mit Nordeuropa 234. 259 u. f.; Verhältniss zu den Tropen 292. 311. 312. 323. 356; vermehrte Zahl der Holzgewächse 312; Zahl der endemischen Pflanzen 347.
Mittermeyer 587.
Moffat 149*. 544*.
Mogador 355.
Mohl 187. 522. 18*. 529*.
Moldau 155. 228. 386.
Molendo 522.
Monfalione 359.
Mongolei 382. 415 u. f. 485.
Monotypen 44; der Alpen 225; des Altai 225; der Amurflora 225; in Anatolien und Syrien 362; antarktische 471*; arktische 65. 66; in Bosnien 225; europäisch-sibirische 225: des europ. Tieflands 225; der Fidschi-Inseln 503*; der Galapagos 512* f.; in Japan 488 u. f.; in Kalifornien 296*; der kanarischen Inseln 487*; der Kap-Verden 491*; der Karpaten 225; in Korsika 356 f.; auf Madeira 481*; im Mittelmeergebiet 347 u. f.; in Neuseeland 508* f.; in Nordafrika 355 f.; in Nordamerika 254*; in der Pampasflora 440*; der Prairieen 284*; der Pyrenäen 225; der algerischen Sahara 93*; der Sandwich-Inseln 502*; in Serbien 225; in Sibirien 225; des Steppengebiets 457 u. f.; in Ungarn 225; in Westindien 337* f.
Monsune 376 u. f.; in Ostasien 465 u. f.
Monsungebiet, indisches 1* bis 69*: Anordnung der Palmen 10*.
Montaña in Peru 404*. 412*.
Montblanc 141. 159. 166. 167. 187. 209.
Mont Cénis 214.
Monte in Spanien 314.
Montebaxo in Spanien 314.
Monte d'Oro 336.
Montélimart 240.
Montenegro 302. 547.
Montgomerie 555.
Montpellier 256.
Montrosa 168. 209.
Mont Ventoux 336.
Moorcroft 411.
Moostorf 86*.
Moostundren 35. 51 f. 53. 54. 57.
Moräste, alpine der Fjelde 173 f.; Vegetation der — 146 f. 149 f.

Digitized by Google

Morawa 203.
Morbihan 220.
More 592*.
Morea 248. 277. 349.
Moreton-Bai 201*.
Moris 351. 546.
Mosel 96.
Moskau 119.
Mosul 396. 399. 400.
Mouhot 526*.
Moussy 427*. 579* u. s.
Mozambique 117*. 120*. 134*.
Mühlenpfordt 561*.
Mühry 533*.
Müller 561*.
v. Müller, F. 201* u. f. 208* u. f. 217*. 290*. 549* u. s.
Müller, J. 111*.
Müller, Sal. 526* u. s.
München 194. 523.
Munku-Sardik 183. 522.
Munro 577*.
Murchison 218*.
Murcia 237 f. 282. 303. 320. 352. 368.
Muschelkalk 95.
Myrtengebüsche 281.
Mysore 11*.

N.

Nadelwälder in Araucanien 464*; europäisch-sibirische 92 f. 139. 149 f. 152. 153; in Mexiko 297*. 312*. 313*; nordische 87. 88. 92 f.; ostasiatische 486. 487; in Spanien 314 f.; in Südeuropa 299 u. f.; in der Sierra Nevada 334.
Nägeli 129. 516.
Namaqua, Gross- 160*. 162*. 166*; Klein- 166*. 546*.
Nangking 486.
Nantes 100. 220. 516.
Nardi 536 u. s.
Narenta 360.
Narwa 119.
Natal 100*. 120*. 128*. 134*. 137*. 147* u. f. 176*. 185*.
Navarra 196. 239.
Neapel 242. 244. 255. 268. 269. 305. 306. 358. 359. 365. 372.
Nepal 411. 482. 37*. 38*. 49*.
Nees v. Esenbeck 547*.
Nejed (Nedschd) 401. 97*.
Neilreich 526 f.
Nelkenpfeffer 325*.
Nertschinsk 510 f.
Neu-Granada 342*.
Neu-Guinea 6*. 49*. 65*. 66*. 221*. 532*.
Neu-Kaledonien 34*. 461*. 503*. 504*; Verhältniss zu Australien 504*.
Neumayer 193*. 549*.
Neu-Mexiko 262* u. f. 277*.
Neuseeland 192*. 505* bis 510*; Verhältniss der Südinsel zu Valdivia 507*. 509*.
Neu-Sibirien 35. 502.
Neusüdwales 202* f. 208*.
Newfoundland 223*. 228*. 231*.
New Hampshire 66.
New York 222*.
Nicaragua 302*. 317*.
Nicolajevsk 511.
Nicolaithal 209.
Niebuhr 541*.
Niederlande 149.
Niederösterreich 100.
Niederschläge, atmosphärische 79 f.: im arktischen Gebiet 34; im chinesisch-japanischen Gebiet 468 u. f.
Niemeyer 572*.
Niger 116*. 120*. 125*. 132*.
Nil 312. 390. 70*. 71*. 73*. 78*. 92*. 115*. 116*. 119*. 120*. 122* bis 125*. 137*.
Nipon 470. 475. 476. 485. 487 f.
Nischapur 453.
Nizza 210. 236. 240 u. f. 270. 274. 327. 328. 336; kurzer Winterschlaf in — 260. 261;

Digitized by Google

Vegetationsperiode in — 262 u. f.
Noli, Kap 358.
Nordafrika 254. 277. 282. 287. 289. 294. 295. 305 bis 308. 315. 316. 353. 354. 358. 366. 372.
Nordamerika 8. 19 u. f. 24. 36. 37. 39. 64. 118. 140. 226. 229. 297. 312. 361; Absonderung von Asien 253* f.; Austausch mit Europa 244* f. 256* f.; Vergleichung mit Europa 234* f. 255 u. f.; Südstaaten 69. 232; tropische Formen in — 241*. 242*.
Nordasien 134.
Nordenskiöld 500.
Nordeuropa, Verhältniss zu Südeuropa 332.
Nordkap 24. 115. 170. 172.
Nordsee 94. 98. 106. 107. 142. 181; Küste der — 223. 224.
Norfolk 461*. 504* bis 505*; Verhältniss zu Neuseeland 504* f.
Normandie 220.
Norwegen 42. 62. 85 bis 87. 89. 97. 98. 108. 112. 114. 117. 119. 137 bis 139. 147. 161 bis 163. 168. 169 u. f. 175. 181. 204. 207 f. 213 f. 220. 221. 278. 285. 372. 373.
Notaris 547.
Noursoak, Halbinsel 57.
Nowaja-Semlja 21. 23 bis 39. 50. 52. 54. 55. 56. 60. 167. 501. 503.
Nubien 99*. 113*. 122* f. 133* f. 138*.
Nyassa-See 119*. 121*. 123*.

O.

Oasen der Sahara 75* u. f. 89* u. f.
Ob 115.
Oberhaut der Restiaceen 181* f. 196* f.
Obstbäume, Heimath der — 120.
Ochotsk 85. 92. 116. 509. 511.
Oder 95.
Ofen 100.
Oglio 212.
Ohio 337*.
Oeland 106. 201.
Olonez 149.
Oelbaum, Heimath des — 280; Olivenbau 234. 236. 251. 273. 274. 277. 280. 313. 323.
Oele, ätherische in Chile 448*; der Steppenpflanzen 423.
Olymp, bithynischer 251. 285. 341. 344 f. 360; cyprischer 345. 351; thessalischer 360.
Oman 405.
Omboni 539*.
Onega-See 153.
Onon 415.
Opiumkultur in Kleinasien 395 f.
Oran 349. 355.
Orange 240.
Orbigny 440*. 582* u. s.
Orchideen, Vorkommen der atmosphärischen 29* f.
Oregon 495. 228*.
Orenburg 418. 430.
Orgelgebirge 387*. 392*.
Orient 8. 280. 294. 303 bis 305. 316. 346. 365. 367; Abnahme der Bodenkultur im — 258; Entwaldungen im — 395.
Orinoko 362*.
Orissa 11*. 46*.
Orizaba 299* f. 304*. 313* f.
Orsova 224.
Oersted 304*. 328*. 329*. 562* u. s.
Orteles 205. 207. 325.
Osborn 501. 502.
Oschur-(Oeschr-)gebüsche 122*.
Osnabrück 94.
Osorno, Vulkan von — 466*.
Ossetien 445. 448.
Oesterreich 192. 301.
Ostindien 83. 85. 276. 304. 380 f.

Digitized by Google

399. 408. 412. 461. 463. 464. 1* bis 69*; Einförmigkeit der Flora in — 62* f.; Tafelland von — 42*. 45*; Verhältniss zum indischen Archipel 36*; zu Sudan 68*.
Ostsee 278; Küstenländer der — 74 f. 94. 98 u. f. 135 u. f. 151. 152.
Ostseeprovinzen, russische 121.
Othrys 250.
Otto 569*.
Oudney 532*.
Oxus 388. 389. 390.
Qezthaler Ferner 209.

P.

Padua 244.
Page 580*.
Palaestina 267. 307. 402 f.
Palermo 255. 269. 530.
Palgrave 97*. 537* u. s.
Palinuro, Kap — 358.
Pallas 455. 510 u. s.
Palliser 554*.
Palmen in Südeuropa 305; reine Bestände von — 12*; Grenze der — in den mexikanischen Anden 308*, in Südafrika 165*; Palmenwälder von Gross-Chaco 382*. 389*. 574*; der mexikanischen Golfzone 299*.
Palmieri 534.
Palmyra 401.
Pampas 382*. 424* bis 440*; Analogie der Flora mit der nordamerikanischen 439*; Armuth und Einförmigkeit der Vegetation 437* u. f.; Verhältniss zu Brasilien 434*; eingewanderte Disteln 433*. 438*; eingewanderte Gräser und Kräuter 438*; Vergleichung der — mit den Prairieen 424* u. f.; Waldlosigkeit 425* u. f.
Panama siehe Isthmus.
Panama-Hüte 348*.
Pancic 218 f. 549.
Panet 71*. 95*.
Pantanal-Wälder 381*. 384*. 388* u. f. 574*.
Para 359*. 361*.
Para-Nüsse 362*.
Paradiesvögel 66*.
Paraguay 381* f. 430*.
Paramos 403*. 408*.
Paris 220. 222.
Parish 579*.
Parkformation am Amur 157. 158; in Kalifornien 292* f.
Parlatore 372. 517 u. s. 551* u. s.
Parnass 360.
Parrot 451. 544.
Parry 500. 277*. 281*. 293*. 294*.
Parry-Inseln 16. 65. 501.
Passatwinde 377 u. f.
Passau 101.
Pasterze 192.
Patagonien 429*. 432*.
Pau 199. 523.
Pavon 576*.
Paz-Soldan 576*.
Pejuales 352*.
Peking 417. 465. 469. 470. 477. 482.
Pelzthiere 68.
Pens in Jamaika 323*.
Peräa 402.
Peristeri 340. 369.
Perley 552*.
Perm 87. 132.
Pernambuco 376*.
Perpignan 240. 335. 523.
Perrotet 53*. 115*. 132*.
Perry 565.
Persien 276. 362 f. 380. 382. 392. 396. 405 u. f. 424. 425. 432 f. 447. 452. 456. 460. 462. 464; Wüste in — 404 bis 406.
Peru, regenlose Zone 397* u. f.; Waldlosigkeit der Küstenkordillere 397* u. f.

Digitized by Google

Pesth 96. 156.
Petermann 61. 502. 191*. 543*.
Peterpaulshafen 511.
Peters 539*.
Petersburg 34. 86. 87. 88. 89. 112. 119.
Petit 132*.
Petit-Thouars, du 496*. 591*.
Petschora 26. 132. 153.
Pfitzer 181*. 547*.
Pflanzen, alpine 159; arktische: Kleinheit 32 u. f., Dauer 33. 39. 45. 49 f., unterirdische Organe 33. 46. 47; in der Buchenzone 223; in der Eichenzone Russlands 223; endemische 65; in der Fichtenzone 223; in der Kastanienzone 223; periodische und nicht periodische 268; Pflanzen feuchter Standorte, Wohngebiet der — 44. 63. 147. 162; Pflanzen oberhalb der Schneelinie 165 u. f.; transoceanische 333* u. f.; ubiquitäre 333*; Pflanzen der Zone der Cerriseiche 223, der Edeltanne 223.
Pflanzenfamilien, tropische 528*.
Pflanzengrenzen, klimatische und nicht klimatische 72. 94. 95.
Pflanzenwanderung 58. 205 u. f. 494. 332* u. f. 362* u. f.; von Abessinien zum Camerun 134*. 135*; durch die Flüge des Albatros 470*; aus den Alpen nach den Ebenen Russlands 229; der arktisch-alpinen Arten 161. 162; von der arktischen Flora nach Norwegen 226. 227; durch die Atmosphäre 549. 355*; zwischen Chile und Kalifornien 295*; in Europa 228; von Europa nach Island 226; horizontale und vertikale 72; vom Kontinent nach Grossbritannien 226; von Nordamerika nach Irland 229. 230; zwischen Ostsibirien und China 229; von Sibirien nach Europa 227; zwischen Sibirien und Nordamerika 229; nach Skandinavien 227; zwischen Steppen und Gebirgen 228. 229; der Steppenpflanzen nach Ungarn 228; transoceanische 334* u. f.; zwischen Ungarn und Frankreich 228. 229; durch menschlichen Verkehr 229. 230; durch Vögel 162. 519; durch den Wind 162*. 86* f.
Pforte, karische 501.
Philippi 276. 337. 338. 531 u. s. 583* u. s.
Philippi, A. 585*.
Philippinen 16*.
Phrygien 327. 362.
Physiognomik der Pflanzen 9.
Phytoisothermen 78 u. f. 270.
Piauhy 377*. 378*.
Piemont 188. 202. 208. 211.
Pinares in Araucanien 464*; der kanarischen Inseln 485*.
Pindus 248. 249. 250. 315. 325. 339. 360. 366.
Pine barrens 233*.
Pine-Forest Australiens 208*.
Pinheiros 381*. 389*. 390*. 574*.
Pinos 317*.
Pinsapowälder in Andalusien und am Atlas 302.
Pisa 300.
Pisangkultur in Uganda 120* f.; Pisangwälder 120*.
Pissis 577*.
Pituk 411.
Piz Linard 166.
Plant 538*.
Plasencia 314.
Platane, Heimath der — 297; Platanenwald, ehemaliger am Aetna 338.
Plateauklima 329. 330. 376. 398.
Plattensee 102.
Po 215. 244. 245. 300.
Podolien 86. 95. 461.
Polarbecken 22. 23. 60. 65.
Polargrenze der Dattelpalme 305;

Digitized by Google

der Gerste 110. 115 u. f.; der Kartoffel 110; der Wintercerealien 110. 111. 112. 115. 116; der Zwergpalme 306.
Polargrenzen nordamerikanischer Bäume 552*; tropischer Formen in Ostasien 475 f. 481; Polar- und Höhengrenzen, Verhältniss der — 163 u. f.
Polarland, antarktisches 442*.
Polarwüste 20. 68. 384.
Polarzone 7.
Polen 86. 95. 99. 118.
Polytrichum-Tundra 53.
Pommern 106. 155. 215.
Ponoi, Fluss 40.
Pontus 97. 251. 274. 293. 295. 299. 301. 309. 395 f. 445; Feuchtigkeit des — 253.
Poeppig 346*. 371*. 417*. 419*. 449*. 450*. 464*. 467*. 582* u. s.
Port Foulke 504.
Portosanto 482*.
Portugal 98. 141. 199. 219. 221. 236. 238 f. 278 f. 285 f. 287. 304 f. 314. 329 f. 352. 354. 372. 480.
Post-oak-Land 264*.
Potreros 382*. 448*.
Pouqueville 535.
Prairieen 69. 156. 157. 496. 258* bis 284*; Hochland der — verglichen mit Centralasien 278*; östliche 259*. 260*; südliche 263* f. 267*; texanische 264*; Vergleichung mit den Steppen 258* u. f. 264* u. f. 282* f.; Verhältniss zu Kalifornien 281*; zu Mexiko 262*. 271*. 281*; als Weideländer 273*. 274*.
Presl 549.
Preussen 118. 121. 155.
Principe 103*. 539*.
Prior 364 f. 548. 565*.
Pritchard 493*.
Propontis 360. 386.
Provence 221. 240 u. f. 279. 291. 295. 298. 301. 305. 311. 316. 323. 352.
Pruth 228. 386.
Puna-Region 401*. 403* u. f. 408 f. 412*. 417* f.; Verhältniss zur antarktischen Flora 409*; zu Nordamerika 409*.
Punjab (Pundschab) 380. 408. 23*. 39*. 62*; Verhältniss zum Steppengebiet 6*. 31*. 57*.
Purdie 565*.
Pussten 103 u. f. 149 u. f. 155 f. 224. 228.
Pyrenäen 15. 69. 77. 99. 101. 132. 195. 199. 201 u. f.; 216 u. f. 226; cantabrische 196. 197 f. 217. 220. 237. 239. 251. 327 f. 331. 351; centrale 196. 199. 216. 217; östliche 189. 196. 198. 216 f. 324 f. 335 f.; westliche 196 u. f. 217.

Q.

Queensland 208*. 209*.
Quetelet 265. 509.
Quetta 407.
Quiberon 220.
Quickjock 169. 509.

R.

Radde 91. 157. 443 f. 447. 507. 511. 518 u. s.
Ragusa 305. 359.
Raimondy 399*. 575* u. f.
Rajwara 44*. 97*.
Ramon de la Sagra 565*.
Ramond 15. 196 f. 523.
Rasenbildung der Cyperaceen 146; der Gräser 143 u. f.; arktischer Stauden 45. 47.
Rath 165*.
Ratzeburg 152. 181. 518 u. s.
Ravenna, Pinienwald von — 300.
Reade 539*.

Digitized by Google

Reboud 535*.
Regel 507 u. s. 553*.
Regen, Grenze der tropischen — in Afrika 71*; Menge u. Vertheilung 79 u. f.
Regenzeit in Algerien 254 f.; in Arabien 541* f.; im tropischen Australien 549*; in Guiana 568*; des Kaplandes 546*; in Madagaskar 590*; in Mexiko 299* u. f. 561*; im indischen Monsungebiet 522* u. f.; in Peru 575*. 576*; in Sudan 102* u. f. 538*. 539*; in Syrien 254 f.; tropische 2* u. f.; in Westindien 564*. 565*.
Region der Aconiten 172. 192; der Agrumen an der Sierra Nevada 334; alpine 161 f. 167 u. f. 276. 286. 291; alpine in den Alpen 168. 211 u. f., in Anatolien 342. 343, in den Anden 412*. 416* bis 418*, im antarktischen Gebiet 468*, auf dem Apennin 337, dem Aetna 337, dem Canigou 335, in Europa 40. 42. 44 f. 48. 49. 50. 57, auf der griechischen Halbinsel 338 bis 341, auf der Sierra Nevada 333 u. f. 543, in Skandinavien 168. 169 bis 174; der Birke am Aetna 337, in Skandinavien 172; der Buche am Aetna 337, am Canigou 335, im Mittelmeergebiet 327, am Mont Ventoux 336; der Buche und Edeltanne am Apennin 337; der Ceder am Atlas 335; der Cinchonen 411*. 412*. 418* u. f.; der Cisten in Spanien 333 u. f.; der Edeltanne am Canigou 335, in Südeuropa 301; der Eichen in den Anden 410* bis 412*, am Aetna 337, am Apennin 337, am Libanon 345; der Erdlichenen in Skandinavien 173. 174; der Ericeen in Peru 412*. 419*; der Farnbäume in den Anden 410*. 411*; der Fichte am Canigou 335, am Mont Ventoux 336; der Garuas in Peru 412*. 416*; der Gesträuche am Mont Ventoux 336; immergrüne am Aetna 337, in Albanien 248, in Anatolien 252, am Apennin 337, am Canigou 355, auf der griechischen Halbinsel 338. 339, in Illyrien 247, in Italien 242 f., in der Krim 253, im Mittelmeergebiet 102 f. 312. 314. 316 f., am Mont Ventoux 336; der Kastanie am Aetna 337, am Apennin 337, am Canigou 335, im Mittelmeergebiet 327, in den Südalpen 193; der Kiefer am Mont Ventoux 336, in der Sierra de Guadarama 335, in der Sierra Nevada 333 u. f.; des Krummholz in den Sudeten und Karpaten 179 f. 182. 195; der Laricio-Kiefer am Aetna 337; der Lichenen in den Anden 412*. 415*. 416*; mitteleuropäische in der griechischen Halbinsel 248; der Nadelhölzer in Skandinavien 172; der Olive am Aetna 337, am Canigou 336, am Mont Ventoux 337, an der Sierra Nevada 334; der Olivenkultur im Mittelmeergebiet 327, am Pontus 341; der Palmen in den Anden 410*. 411*; des Piornogesträuchs an der Sierra Nevada 334; des Pisang in den Anden 411*; der Silberlinde in Macedonien 296. 297; der alpinen Sträucher in den Alpen 192. 193, auf den Anden 412*. 414*; subalpine des Aetna 337, der Alpen 172, der Anden 411* f. 414*; der Succulenten auf den kanarischen Inseln 483*. 484*; Wald— der pontischen Flora 252; des Weinbaus am Aetna 337. 338, an der Sierra Nevada 334; der Zwergpalme 333 u. f.

Digitized by Google

Regionen 71 f. 158; in Abessinien 130* bis 132*. 540*; am Aetna 337; auf den Alleghanys 249*. 250*; der Alpen 184 bis 195; im Altai 180. 182; der äquatorialen Anden 411*. 412*; der südchilenischen Anden 496* u. f.; am Apennin 337; im Apfelgebirge 180. 183; am Ararat und Alages 451; der arktischen Flora 56 u. f.; des Athos 339; des Atlas 335; in der Auvergne 183. 193. 194; auf den Azoren 474* u. f.; im Böhmer Wald 179; am Bolor 453; auf Bourbon 497*. 498*; in Brasilien 392* u. f.; des Camerun 131*; des Canigou 335; des Cascadengebirgs 251*. 280*; in Costarica 313*; in Cypern 345; in Dalmatien 338; am pers. Elborus 451 f.; in Euboea 339; in Fuegia 466* u. f.; des Fusiyama 487. 488; in Grönland 57; in Guatemala 313* der griechischen Halbinsel 247 u. f. 339; im Harz 179; am indischen Himalaja 53* u. f.; in Jamaika 327* u. f.; in Java 53*. 59* u. f.; in Island 56; in Italien 242. 243; im Jura 183. 194; in Kamtschatka 175. 178. 179; der Kap Verden 489*; der centralen Karpaten 180, der südlichen Karpaten 194. 195; des Kaukasus 346. 443 u. f.; des Kina-Balu in Borneo 53*. 60*; in Korsika 336; in der Krim 346; in Lappland 57. 62. 169 bis 174; am Libanon 345; auf Luzon 54*. 61*; im südlichen Macedonien 339; auf Madeira 480*. 481*; der alpinen Matten 158; in Mexiko 298* u. f. 312* u. f. 562*; des Mittelmeergebietes 332 u. f.; des Mont Ventoux 336; in Natal 132*; in Neuseeland 507*; der Nielgherries 53*. 58*; in Nordamerika 248* u. f.; in Norwegen 169 bis 174. 181; am bithynischen Olymp 341; am Pindus 339; am Pontus 341; der Pyrenäen 195 bis 199; der Rocky Mountains 251* u. f. 276* u. f.; am Sajan 180. 183; auf den Sandwichinseln 500* u. f.; in Sardinien 336; am Scardus 339. 340; in Schottland 175 u. f.; im Schwarzwald 184. 194; der Sierra Nevada 333 u. f.; der amerikanischen Sierra Nevada 279*. 294*. 560*; am Stanowoi 175. 178; der alpinen Sträucher 158 f.; in den Sudeten 179; in Sumatra 53*. 59* u. f.; am Taurus 341; auf Teneriffa 483*; des Thianschan und Alatau 444. 448 u. f.; unter den Tropen 48* u. f.; im Ural 175. 176 u. f.; in Venezuela 351*. 352*. 354*; in den Vogesen 183. 194; Wald — 158 f.; der White Mountains 249*; am Zagros 451. 453.

Reid 567*.

Reikiawik 26. 28. 36. 502 f.

Rein 567*.

Reinwardt 20*. 529*.

Reisbau 321. 323.

Reispapier, chinesisches 484

Reissenberger 522. 523.

Rengger 580*.

Rennthier, Wohngebiet des — 162. 170.

Rensselaer's Hafen 27. 30. 500. 502.

Reuter 319. 539. 542.

Rhein 74. 95. 97. 106. 108. 119. 121. 132. 152. 194. 224. 295; Nieder — 106.

Rhinocerosgestrüpp der Karroofelder 183*. 184*.

Rhodope 249. 250. 361.

Rhön 194.

Rhone 102. 188. 193. 216. 274.

Digitized by Google

289. 295. 379; Rhonethal 221. 240. 241. 335.
Richard 132*. 133*. 136*. 141*. 142*. 539* u. s.
Richardson 20. 40. 53. 500 u. s. 225*. 227*. 228*. 247*. 551* u. s.
Richter 552.
Richthofen, v. 528*
Ries, bayerisches 201.
Rieselwiesen 144.
Riesengebirge 179. 180. 182.
Rink 56. 57. 500. 504.
Rio de Janeiro 376*. 386*. 387*. 393*.
Rion 253. 391. 396. 446.
Rio Negro 357*. 362*. 366*. 367*.
Ritter 552. 9*.
Riviera 242 u. f. 305. 306. 358.
Rochelle, La — 220.
Rocky Mountains 65; Armuth der alpinen Region 277*. 280*; hohe Lage der Baumgrenze 277* u. f.
Rodigas 565.
Roggefeld 167*. 174* 184*.
Rohlfs 90*. 533* u. s.
Rohrdickichte 147.
Röldal 214.
Rom 242. 243. 255. 268. 269. 305.
Roncon 212.
Ronda 333.
Roeper 547*.
Ross 286*. 442*. 520*.
Roth 540*.
Rouaud 576*.
Roussillon 239.
Roxburgh 493*. 590*.
Royle 555.
Rügen 106.
Rugendas 25*. 383*. 573*.
Rumänien 218. 224.
Rumelien 100. 101. 216. 218. 292. 347. 360.
Ruprecht 56. 443 u. f. 448. 463. 504 u. s.
Russegger 402 f. 552. 78*. 98*. 532* u. s.
Russland 149 f. 153. 155. 160 f. 163. 165. 201. 208. 223. 224. 227 f. 291. 345.
— arktisches 26; europäisches 86 u. f. 90. 93. 104. 108. 110 bis 116. 119. 131. 135 u. f. 152. 153; mittleres 73; südliches 379; Humuszone am Steppenrande 386 f.

S.

Saba 402.
Sabine 61. 539*.
Sachalin 91. 229. 472. 475. 481.
Sachs 114. 503 u. s.
Sachsen 96. 117.
Sahara 6. 254 f. 288. 308. 355. 356. 365. 377 u. f. 384. 485. 399 u. f. 432 f. 464. 70* bis 99*.
— algerische 81*. 91* u. f.; arabische 404. 408. 88*. 96* u. f.; Einfluss der — auf das Klima Asiens 375. 404, auf das südeuropäische Klima 232. 238. 239. 270; terrestrische Feuchtigkeit der — 73* u. f.; libysche 78*; Nordgrenze der — 94* u. f.; Regenlosigkeit der — 74* u. f.; Südgrenze der — 98*. 99*; Temperaturvariation 79*; späte Trockenlegung 93* f.; Trockenheit der Luft 73*; unterirdisches Wasser 76* f.; Verhältniss der — zu den Steppen 456; 95* f.; Verhältniss zu Sudan 70*.
Saharasteppe in Algerien 83*.
Sajan-Gebirge 180. 183. 507.
St. Gervais 141.
Saint-Hilaire 443. 378*. 573* u. s.
Salinas in den Pampas 430*.
Salo 212.
Salonichi 318.
Salvages 488*.
Salvin 563*.
Sal-Wälder 529*.
Salzmoräste 433. 441.

Digitized by Google

Salzsteppen 304. 434 u. f.; russische 155. 156; spanische 307 f. 353 f.
Salzwüste, nordamerikanische 261* f. 275*; persische 405 f. 436. 439 f. 456.
Samaria 402.
Samarkand 388. 448. 453.
Samojeden 35. 36.
Samojedenland 24. 26. 29. 42. 55. 62. 64. 89 f. 116. 177. 502. 503. 505.
S. Catherina 373*. 390*.
S. Francisko 223*. 286* f.
S. Helena 137*. 459*. 492* bis 495*; Untergang endemischer Pflanzen 493*; Verhältniss zur Kapflora 494*, zu andern oceanischen Archipelen 494*.
S. Hermagor 213.
S. Martino 212.
S. Paul 492*.
S. Paulo 378*.
S. Thomé 103*. 539*.
Sandsteppen 433 u. f.
Sandwich-Inseln 499* bis 502*; Verhältniss zu Australien 500*, zu andern pacifischen Küsten 501*.
Sansibar 104*. 113*. 538*.
Santarem 359*. 360*.
Santi 534 u. s.
Santiago 443*. 444*.
Saporta 38. 503.
Sara 393.
Särafschan 388. 453.
Sarca 212.
Sardinien 289. 303. 306. 350. 351. 357. 358. 368.
Sarsaparille 368* f.
Saskatchawan 226*. 228*.
Satlej 413. 38*.
Säugethiere, arktische 16. 53.
Saussure 313.
Sauter 522.
Savanen 122. 157. 311. 2*. 8*. 19*. 24*. 36* f. 42* u. f.
— afrikanische 101*. 108* u. f. 125* u. f.; amerikanische 311* u. f.; im tropischen Australien 213*; brasilianische 358*. 360*. 368*. 373* u. f.; in Guiana 340* u. f. 348* u. f.; von Kaffrarien 181*; der Kalahari 151* u. f. 160*. 166*. 185*; in Madagaskar 495* f.; der Golfzone von Mexiko 299*; der pacifischen Zone von Mexiko 305* f.; in Venezuela 340* u. f. 348* u. f.; in Westindien 323*. 327*; in Yucatan 301*.
Savanenbäume 273. 19*. 128*; in Südamerika 350*. 354*. 384*.
Savoyen 187. 192.
Scardus 214. 249. 339. 340. 360. 365.
Schachdagh 444.
Schacht 516 u. s. 587*.
Schenk 213. 529.
Schiefergebirge, rheinisches 181*. 224*.
Schigatsa 412*.
Schilfdickichte 386*.
Schimper 131*. 132*. 540*.
Schiras 405. 453.
Schirwan 391.
Schläfli 535 u. s.
Schlagintweit 185. 188. 412. 414. 543 u. s. 56*. 522* u. s.
Schlechtendal 580*.
Schleiden 557*.
Schlesien 99. 121.
Schmid 550.
Schmidt 229.
Schmidt, F., 476. 511 u. s.
Schmidt, J. I., 489*. 589*.
Schmidt, J. II., 530 u. s.
Schnee, Einfluss auf die arktische Vegetation 48. 52. 53. 54; rother 166.
Schneekoppe 179.
Schneelinie 158 u. f. 165 bis 168. 171 u. f.; in den Alpen 184 f. 194; im Altai 180; in Anatolien 341. 342. 344; in den tropischen

Digitized by Google

Anden 412*. 413*; am Ararat 451. 452; arktische 16. 17 u. f. 55. 56; in Chile 441*. 450* f. 582*; in den Karpaten 180. 182; in Neuseeland 507*; Parallelismus mit der Baumgrenze 168; in den Pyrenäen 196. 199; in den Rocky Mountains 555*; in der Sierra Nevada 330; im Steppengebiet 441 u. f.; in Südeuropa 236; tropische 313 f.
Schneeregion 166.
Schnizlein 523. 133*. 138*. 541* f.
Schomburgk, Rich. 343*. 346*. 355*. 568* f.
Schomburgk, Rob. 564*.
Schonen 172.
Schöpfungscentren 499.
Schott 502.
Schottland 140. 175. 205. 226. 373.
Schouw 307. 337. 340. 358. 372. 504. 531. 534. 541. 543. 137*. 541*.
Schreiner 518 u. s.
Schrenk 42. 50. 177. 178 449. 450. 451. 500. 502. 511 u. s.
Schübeler 112. 116. 117. 515 u. s.
Schur 525.
Schwaab 521.
Schwaben 100.
Schwarzwald 132. 152. 184. 194.
Schweden 85. 87. 106. 110 u. f. 119. 136. 165. 170 u. f.
Schweinfurth 78*. 79*. 99*. 113*. 123*. 534* u. s.
Schweiz 95 f. 100. 130. 163. 166. 181. 187. 193. 198. 208. 214.
Scoresby 40. 56. 61. 501.
Scoresby-Sund 501.
Scrub 195*. 201*. 202* u. f. 205* u. f. 215* u. f.
Scuderi 544.
Sebastopol 275.
Secretion der Pflanzen, vermehrt in heissen Klimaten 88*.
Seeklima 69. 71. 73. 75. 77. 83 f. 90. 92 f. 95. 99. 105. 107. 133. 141. 148. 161. 170. 176 f. 180. 199. 273. 284. 295. 297. 329. 512.
Seeland 151.
Seemann 504 u. s. 346*. 551* u. s.
Seen, kanadische 230* f. 238*.; lombardische 233. 244. 245.
Seidenbau 295 f.; in China 478. 480.
Seisser Alp 191.
Selwyn 218*.
Semenow 449. 558.
Semeru 49*.
Semper 54*.
Sendtner 72. 164. 507 u. s.
Senegambien 379. 120*. 125*. 132* u. f.
Sennaar 111*. 115*. 120*. 121*. 124*. 126*. 134*.
Sennwirthschaft in den Alpen 191.
Serbien 152. 219. 249. 547.
Sereth 228. 386.
Sericum 296.
Serra do Mar 374*.
Serra de Monchique 330.
Serrania de Ronda 334.
Seubert 475*.
Sevilla 321.
Seychellen 498* f.
Shanghai 480.
Shayuk 413.
Shetland-Inseln 63.
Shomer 97*.
Siam 46*.
Sibirien 19 u. f. 23. 28. 39. 42 f. 60. 62. 69 u. f. 82 u. f. 89 u. f. 105. 115 u. f. 124. 128. 130 u. f. 132. 134 f. 138. 140. 150. 151. 177. 203. 223. 229. 381. 415. 462; Gebirge im östlichen — 178; Ströme in — 62; westliches 134.
Sicilien 244. 254. 269. 289. 293. 305 u. f. 310. 313. 324 u. f. 349 u. f. 355 u. f. 364 u. f. 372.

Digitized by Google

Siebenbürgen 98. 131. 156. 195. 214. 216. 218.
Sierra de Gador 352.
Sierra de Gredos 301. 354.
Sierra de Guadarama 354.
Sierra de Moncayo 327. 331.
Sierra Morena 282. 306. 314.
Sierra Nevada 291. 293. 301. 314. 318. 319. 324. 326. 327. 329 u. f. 338. 352 u. f.
Sierra in Peru 404*. 412*. 416* f.
Sierra de Ronda 302.
Sikkim 481. 482. 31*. 38* u. f. 50* f. 54* f.
Sillian 213.
Simbirsk 387.
Simferopol 435.
Simla 38*. 54*. 55*.
Simpson 248*.
Sinaihalbinsel 403. 97*.
Sind 408. 2*. 44*. 97*. 138*; Ursache der Regenlosigkeit von — 97* f.
Sinope 251 bis 253. 427.
Sireth, siehe Sereth.
Sirokko 72*.
Siroyama 488.
Sitcha 223*. 228*.
Sitgreaves 556*.
Skandinavien 24. 40. 43. 59. 63. 70. 86. 89. 95. 108. 119. 132. 135. 137. 139. 149. 155. 161. 162. 163. 165. 169 bis 176. 223. 227. 301.
Skutari 247. 249.
Skye, Insel 230.
Slatoust 521.
Slavonien 224.
Smith's-Sund 18. 27 u. f. 59 bis 61. 500. 501. 502. 504.
Smyrna 251.
Sochonda 522.
Socotora 140*.
Söefjord 112.
Sognefjord 171.
Solstitialregenzeiten 3*.
Sommercerealien, Zone der — 36.
Sommerwärme, arktische 24 u. f. 77. — der Waldgebiete 77.
Sonder 187*. 544* u. s.
Sondrio 212.
Songarei 382. 432. 455. 456. 458 f. 461.
Sonora 264* f.
Spach 510.
Spaltöffnungen der Proteaceen 196*. 204*.
Spalatro 360.
Spanien 100. 101. 196. 199. 204. 216 bis 217. 232. 236 u. f. 277. 280. 281 u. f. 289. 291. 300 f. 305 f. 310. 314 f. 329. 330. 347. 356. 367. 394; Steppenpflanzen in — 237. 238. 366. 367; Vergleichung des Hochlands mit den russischen Steppen 237. 238; Wanderung der Heerden 333.
Speke 110*. 121*. 538*.
Spenser St. John 53*. 529* u. f.
Spiti-Thal 413. 414. 58*.
Spitzbergen 16. 18. 23. 36. 56. 60 u. f. 169. 170. 500 u. f. 505.
Spratt 551.
Spruce 357*. 361*. 366*. 370*. 570* f.
Spruner 544.
Stanowoi 91. 175. 178 bis 180. 203.
Stauden, Grösse der — 148. 156. 157. 158; in Osteuropa 224.
Steenstrup 151. 448.
Steiermark 100. 212.
Steinheil 541.
Steinhuder See 149.
Steinkohle, Klima zur Zeit der — 37.
Steinlichenen der Alpen 166.
Steppen 69. 96. 102 u. f. 118. 119. 155 f. 383; in Algerien 355; in Anatolien 341 bis 344. 366; arabische 97* u. f.; australische 202* u. f. 210* u. f.; in Daurien 91. 183; des Kaplandes

Digitized by Google

170*. 175* f.; kaspisch-südrussische 155. 376. 379 f. 381 f. 385 u. f. 426. 430. 433 u. f. 446. 454 u. f. 461. 462; nogaische 437; des Orients 6; Patagoniens 431*; russische 26. 224. 225. 253. 284. 319. 366 f.: Bewaldung derselben 387. 388; spanische 313. 316 f. 319 u. f. 333; syrische 401. 402; vorderasiatische 297. 333.
Steppenflora 204. 216. 219. 228 f. 291 f. 374 bis 464; Reichthum der — 454 f.
Steppengebiet 219. 220. 289. 291. 297. 363. 374 bis 464; Frühlingsvegetation im — 407; Jahreszeiten der — 375 u. f.; Stürme im — 419 u. f.; Verhältniss zum Mittelmeergebiet 385 f., zu den Nachbarfloren 464.
Steppengrenze 87. 102 f. 123.
Steppenklima 288. 290. 296. 342. 374 bis 421; in Anatolien 250; im Donaudelta 250; Einfluss des Reliefs auf das — 418 u. f.; Höhe der Stauden im — 428; Verhältniss zur Sahara 377.
Steppenläufer 420 f. 179*.
Steppenpflanzen, Organisation der — 421 u. f.
Steudner 111*. 121*. 539*.
Steven 463.
Stockholm 86. 110. 515.
Stocks 407 f. 553.
Storo 213.
Strachey 554.
Strobel 580*.
Struve 550.
Stuart 213* u. f. 550* u. s.
Sturt 210*.
Südamerika, Flora diesseits des Aequators 339* bis 355*; Wärmecentren 358*.
Sudan 297. 312. 380. 404. 100* bis 143*.
— äquatoriales 134*; Bäume von grosser Stammdicke in — 112*; Einförmigkeit der Flora 132* u. f.; Mannigfaltigkeit der Gräser 109*; geringe Mannigfaltigkeit der Palmen 119*; Insalubrität 106* bis 108*; Palmenwälder in — 119*; Verhältniss zu Ostindien 140* f.; Wärmecentren in — 105* f.
Sudeten 140. 152. 155. 161. 179 u. f. 206. 208. 214. 218.
Südeuropa 96. 101. 104. 156. 379; Gebirge in — 225; Küstenentwickelung in — 235.
Südgeorgien 519*.
Südgrenze nordischer Pflanzen 109.
Südpolarzone 518* u. f.
Südseeinseln, tropische 7*.
Südshetlands 519*.
Suez 377.
Sulitelma 57. 169.
Sumatra 37. 122. 22*. 49*; Battaländer 24*. 44*.
Sumbawa 23*.
Sumpfboden, arktischer 53.
Sümpfe, russische 70.
Sumpfpflanzen 334*.
Sunda-Inseln 10*. 24*. 49*. 59*; australische Gattungen auf den — 68* f.
Sunderbunds 44*.
Surturbrand 36.
Swan River 203*. 214* bis 215*.
Swinburne Ward 591*.
Sykes 537*.
Syr-Darja 430.
Syrien 213. 251. 254. 270. 277. 280. 292. 297. 300. 305. 345 f. 350. 362 bis 364. 368. 399 u. f. 427. 459. 461 u. f.; Irrigationen in — 403; Wüste von — 397. 400.
Syrmien 224.
Syrtenthal 72*. 95*.
Sysran 387.
System der Pflanzen, physiognomisches u. morphologisches 10 f.

Digitized by Google

Szegedin 103 f.
Szetschuan 466. 479. 485.
Szovits 396.

T.

Tabargatai 449. 459.
Tabasco 300* f.
Taboleiro coberto 389*. 391*.
Tabor 403.
Tafelberg 174*. 183*.
Tageslänge 74. 76. 78. 112. 114 bis 116. 118; arktische 30. 34.
Taimyrfluss 53.
Taimyrland 24. 29. 36. 40. 42. 48 bis 49. 53. 76. 502. 507.
Tajo 305. 314. 330.
Taiti 502*.
Talüsch 392. 393. 459. 461. 463.
Tamaulipas 281*.
Tanganyika-See 103* f.
Tarim 416.
Tarsus 251.
Tasmanien 191* f. 202*. 209*. 214*.
Tatra 190. 192 f. 195. 218.
Tauern, Salzburger 184.
Taurien 435. 436 bis 438.
Taurus 6. 251. 297. 302 f. 315. 341 bis 345. 360. 362. 368 bis 370. 380. 393 u. f. 448. 462 f.; cilicischer 325 f.; lycischer 488.
Taygetus 370.
Tchihatcheff 252. 264. 305. 535. 536. 543 u. s.
Teakwälder 22*. 23*. 529*.
Tabes 405.
Teetzmann 436. 437. 550 u. s.
Tehama 139* f.
Teheran 405.
Teleologie 379* f.; der Vegetationsperiode 113* f.
Tell 355.
Tellemarken 169. 181. 214.
Temesvar 103.
Tempe 248.
Temperatur, Variation der nordamerikanischen — 235* f.; Verhältniss der — zur Vegetationsperiode 265 u. f.
Temperaturkurve, Einfluss der — auf die Vegetation 261. 262.
Tenasserim 40*.
Teneriffa, Pik von — 213. 324. 379.
Tenore 336. 540 u. s.
Teplouchoff 510.
Terai 22*. 37*. 41*. 530*.
Terracina 242. 305.
Tertiärflora der arktischen Zone 36; Untergang der — 227 f.; Verhältniss zur jetzigen Vegetation 355 f. 487*. 488*.
Tertiärwald Grönlands 37.
Tertiärzeit 38; Wirkungen der — auf die Wohngebiete 200. 201.
Texas 264*.
Thaer 436.
Thasos 255. 303. 361.
Theekultur 470. 477 u. f. 486. 487. 564.
Theiss 102. 104.
Theissniederung 150. 156.
Thessalien 248. 250.
Thianschan 382. 415 u. f. 441 u. f. 460.
Thianschannanlu 415.
Thiere, im arktischen Gebiet überwinternd 46.
Thingvold 509.
Thomson 412 f. 443. 553 u. s. 37*. 52* u. f. 61*. 62*. 528* u. s.
Thracien 120. 235. 247. 250. 252. 270. 291. 305. 309. 318. 360. 365 f. 386.
Thunberg 548*.
Thurber 557*.
Thüringen 102. 106. 224.
Thüringer Wald 99. 179. 181.
Thurman 432. 522.
Thwaites 122*.
Tibet 171. 409 u. f. 426. 433. 442. 460. 461; Vermischung alpiner und Steppenpflanzen 413 f.

Digitized by Google

Tjemoro-Wälder der Sunda-Inseln 24*.
Tiflis 391. 442. 446.
Tigris 342. 393. 396. 399.
Timkowski 418.
Timor 5*. 6*. 24*. 528*.
Tirol 192. 202. 208. 210. 211.
Titicaca, See von — 403*.
Tmolus 363.
Tombea 212.
Tombuktu 120*.
Tomillares in Spanien 314. 316 f. 319. 333 f.; auf der Sierra de Guadarama 335.
Tomoros 268.
Tonale-Pass 212.
Torell 501.
Torfmoore 149; arktische 43. 53.
Torneo 110. 112. 115. 515.
Torrensbecken 212*.
Torresstrasse 6*. 65*. 66*. 221*.
Torrey 290*. 553* u. s.
Toskana 240. 242 bis 244. 280. 300. 306.
Tournefort 9.
Trachiotis (Tomillares) 542.
Traganthgebüsche 290.
Transkaukasien 391. 392. 459. 461.
Transvaalsche Republik 148*. 168*.
Trapezunt 251 f. 274. 341.
Trautvetter 508. 509.
Travers 592*.
Treibeis 21 u. f. 60. 62. 85.
Treibholz 23. 61. 62.
Trémaux 126*. 535* u. s.
Triest 210. 244. 246. 359.
Trinidad 335*. 353*.
Tristan da Cunha 516* bis 517*; Verhältniss zur Kap- und antarktischen Flora 517*.
Tristram 75*. 77*. 91*. 92*. 533* u. s.
Tropenwald 122; im äquatorialen Amerika 353* f. 362* u. f.; in Asien 39* u. f.; Beleuchtung im — 343* u. f.; in Brasilien 383*; in der brasilianischen Küstenzone 387* u. f.; in Mexiko 299* f. 305* f. 312* f.; in Neu-Granada 404*; in Peru und Bolivien 404*; auf den Südsee-Inseln 502*; Vermischung der Baumformen in den — 51*.
Troschel 549*.
Tsad-See 119*. 120*. 122*.
Tschekiang 479. 482.
Tscherkessien 444.
Tschernosem 386. 387. 428. 517. 550.
Tschernych 559*.
Tschoruk 342.
Tschudi 392*. 418*. 574* u. s.
Tschuktschenland 65.
Tuat 81*.
Tucuman 429*. 435*.
Tumbez 341*.
Tundren 20 u. f. 25 u. f. 28. 35. 42 f. 50. 51 u. f. 62. 66. 77. 92. 153. 177. 178.
Tunis 349. 373. 461.
Turczaninow 219. 556.
Türkei, europäische 298.
Turkestan 388. 393. 407. 417. 424. 435. 455. 460.
Turkomanien 448.
Turner 555.
Tweedie 438*.

U.

Uferwald des Amazonas 356* u. f. 367*; des Gariep 166* f. 186*. 547*; des Platastromes 430* f. 435*; der Prairieen 274*. 275*; in Südamerika 346* u. f.
Uganda 110*. 120*.
Ugogo 104*.
Uhde 556* f.
Ukraine 118. 148. 386. 507.
Ullensvang 520.
Ungarn 96. 100. 101. 102. 104. 107. 118. 131. 134. 149. 155. 203. 218. 219. 223. 224. 230.

Digitized by Google

249. 297. 301. 365. 367. 463; Obstbau in — 103 f.
Unger 248. 355. 362. 535 u. s.
Unstrut, Fluss 106.
Unterholz der Wälder in Südeuropa 315; der nordamerikanischen Wälder 244* f. 247*.
Unyamwezi 106.
Upernivik 28. 502. 503.
Ural 42. 56. 84. 87 f. 90 f. 115. 123. 132. 134. 136. 170. 175. 176 u. f. 203 f. 376. 382 f. 448. 502. 507. 509. 520. 523. 525.
Urmia 396. 399.
Uruguay 425* bis 428*.
Urup 481.
Ussuri 507.
Ustjansk 503.
Ustjurt 382 f. 424. 440.
Uta 262*.

V.

Vahl 40. 500.
Val Camonica 212.
Val d'Ambria 212.
Val d'Eynes 217.
Val di Sole 212.
Valdez 539*.
Valdivia 456* u. f. 464* f. 466*; Cordillera pelada in — 465*; Llanos von — 465*; Schnee- und Baumgrenze einander genähert 466*.
Valencia 238. 240. 303. 306. 314; Garten von — 258.
Valona 306.
Valparaiso, Garten von — 450*. 457*.
Vancouver 493.
Vanille 368*.
Vardar 249.
Varietäten, klimatische 65. 116. 510. 337*.
Vatonne 534*.
Vaupell 151. 262 u. f. 508 u. s.
Vegetation, arktische gegen Fäulniss geschützt 53. 139. 174, gegen Kälte geschützt 31 u. f.; Erhaltung der — durch fliessendes Wasser 257 f., bei niedriger Wärme 41. 42.
Vegetationscentren (vgl. Endemismus) 3. 201. 202. 366. 499. 460*. 461*; Bestimmung der — nach klimatischer Anpassung 267; systematischer Charakter der — 282. 283. 297; Einheit der — 469* f. 500*; unabhängig vom geologischen Alter 227; Vermischung der — 364. 365.
Vegetationscentren der Alpen 208 u. f. 227; der tropischen Anden Südamerikas 420* u. f.; antarktische 469* u. f.; im Archipel 359. 361; arktische 63 u. f.; atlantische 219. 220; in Australien 214* bis 221*; der Balearen 356; in Brasilien 393* u. f.; der Gebirge in Europa 203 u. f.; des Tieflands in Europa 219 u. f.; in Frankreich 219. 220; auf den Galapagos 512* f.; im Himalaja 56*; in der Hylaea 369* u. f.; indische 7*. 61* u. f.; in der Kalahari 163*; in Kalifornien 295* u. f.; im Kaplande 186* bis 190*; in den Karpaten 217 f.; im Mittelmeergebiet 346 bis 373; in Mexiko 316* u. f.; in Nordafrika 355 u. f.; im Waldgebiete Nordamerikas 252* bis 257*; im nördlichen Chile 451* u. f.; ostasiatische 473; im Pampasgebiet 438* u. f.; auf den Pyrenäen 216; in den Prairieen 281* u. f.; in Russland 222; in der Sahara 92* bis 99*; im Steppengebiet 454 bis 464; in Spanien 282. 283; im cisaequatorialen Südamerika 352* u. f.; in Sudan 132* f. 142* f.; in Ungarn 224; in Westindien 330* bis 338*.

Digitized by Google

Vegetationsformationen 2. 51.
Vegetationsformen 9 u. f.; indische in China und Japan 471 f.
Vegetationsgrenzen, mechanische und klimatische 5. 6.
Vegetationslinien 71 u. f. 93. 96. 203; nordwestliche und südöstliche 94. 95. 96 f. 98 f.
Vegetationsorgane, Dauer der arktischen — 46. 47; klimatisch bedingt 282 u. f.
Vegetationsperiode (Vegetationszeit) 90; Dauer der — 74. 77. 78. 92. 97 u. f. 101 f. 105; auf Gebirgen 164 u. f.; in anomalen Jahren 268 u. f.; abhängig vom Steigen der Temperatur 260 u. f.
— von immergrünen Laubhölzern 271 u. f.; von Bäumen Nordamerikas 552*; des Reis 486. 487; des Winterweizens in Berlin 255. 256.
— im Amurgebiet 91. 92 f.; arktische 24 u. f.; in Chiwa 389. 390; in Kalifornien 294*; im Kaplande 174*; in Madeira 263; 264. 587* f.; im Mittelmeergebiet 237 u. f. 259 u. f. 269. 270; in Nizza 262 u. f.; in Ostindien 45* f.; im Steppengebiet 407 f. in Sudan 101*. 113*.
Veltlin 212.
Velugo 339.
Venedig 245. 246.
Venezuela 6. 335*.
Verbena-Ebenen Australiens 211*.
Verholzung der Membranen 123.
Vervain-Plains 211*.
Victoria 209* f. 215*.
Victoria-Nyanza-See 102*.
Viehzucht, arktische 36.
Viejo 304*.
Virginien 233.*
Visiani 543 u. s.
Viso 188.
Viviani 351. 537*.
Vlassich 185.
Vogel, E. 78*. 96*. 116*. 534* u. s.
Vogel, Th. 117*. 540*.
Vögel, zur Pflanzenwanderung mitwirkend 44. 63.
Vogesen 183. 194. 224.
Vorderasien 219. 374.

W.

Wadi's der Sahara 70*. 74* u. f. 89* u. f.
Wagner, Moritz 399. 519 u. s. 188*. 315*. 548* u. s.
Wahlenberg 43. 71. 163. 514 u. s.
Waigatsch, Insel 176.
Waldai 136.
Wälder, klimatisch bedingt 73. 75 u. f. 103; als Vegetationsgrenzen 5. 6.
— von Korkeichen 314; der Oregon-Tannen 228* u. f.; von Pinien 314; von Pinus Laricio 315; der weissen Tanne 225* u. f. 247*; aus Wachholderbäumen 302, in Spanien 314. 315.
— am Amazonas 343*; von Atures 342*; in Australien 195*; in Brasilien 373*. 386* u. f. 391*; in der Chanarsteppe 434* f.; im südlichen Chile 458* u. f.; 463* u. f.; auf der Küstenkordillere von Ecuador 401*; europäisch-sibirische, Ausdehnung derselben 149; fossile der arktischen Flora 36 u. f.; hercynische 69. 163; immergrüne in Mexiko 300*; in Südeuropa 314 f.; in Italien 314 f.; in der Kalahari 157* 160* u. f. 166*; in Kalifornien 293*; in Kamtschatka 92. 136. 138; kanadische 230*; im Kaplande 185* f.; am Kaukasus 447 f.; in Madagaskar

Digitized by Google

495*. 496*; auf den östlichen Halbinseln des Mittelmeergebiets 314 f.; in Neuseeland 505* u. f.; nordamerikanische 246* u. f., Ausdehnung derselben 222*; am Orinoko 342*; ostasiatische 474. 476 f. 484 u. f.; von Panama bis Choco 340*; auf den Rocky Mountains 279* f.; sibirische 68; in Sudan 125* u. f.; in Südeuropa 314 u. f.; am Thianschan und Alatau 449 u. f.; tropische 8* u. f. 17* f. 51*. 52*; in Venezuela und Guiana 339* u. f. 346* u. f.; in Westindien 323* u. f. 327* u. f.; in Yemen 137*.

Waldbestände, Reinheit der europäisch-sibirischen — 150; säkularer Wechsel der — 150 bis 152. 367*. 390* 391*.

Waldgebiet, antarktisches 455* bis 471*: Verhältniss zu Australien 459*. 461*, zu Neuseeland 459*. 461*. 463*. 470*; von Nordamerika 68. 69. 71. 222* bis 257*; des östlichen Kontinents 62 u. f. 68 bis 230.

Waldgrenze in Chile 451*. 455*.

Waldmoore 149 f. 153.

Waldregion des Aetna 337; des Apennin 337; am Canigou 335; am Elborus 559; der griechischen Halbinsel 338. 339; des Mont Ventoux 336; der Sierra Nevada 332. 333.

Waldsavanen Australiens 202* u. f.

Waldwiesen 157.

Wales 205. 225.

Walichanow 555.

Wallace 499. 4*. 65*. 188*. 522* u. s.

Wallachei 195.

Wallich 133*.

Wallin 569*.

Wallis 192. 193.

Wan 396. 398.

Wärme, Abnahme der arktischen — 37; vertikale Abnahme der — 159. 160; solare 159. 160.

Wasser, atmosphärisches im Verhältniss zur Ernährung 34*. 35*; des fliessenden — Einfluss auf die Vegetation 257 u. f.

Wasserpflanzen 333* f.; des Amazonas 369*. 370*; des Parana 437* f.

Wasserschläuche der Nepentheen 33* u. f.

Watson 520. 587*.

Webb 349. 472*. 486*. 589*.

Weddell 388*. 422*. 423* 569* u. s.

Weidegründe, arktische 16. 36. 54; in Chile 448*; in der südlichen Hemisphäre 429*; in Neuseeland 507*; im Steppengebiet 435.

Weidengebüsche 26. 40. 54. 70. 153. 154.

Weinbau 182. 183. 516; an Baumpflanzungen 323; in Frankreich und Ungarn 121; Grenze des — 74. 98. 109; in Kalifornien 286*; bei der Kapstadt 171*; in Kunawur 47*; in Nordamerika 238*. 239*; am Rhein 322; im Rhonethal 322 f.; in Südeuropa 322 f.; in Turkestan 389. 390.

Weinklima 295.

Weinstock, Heimath des — 120 f. 309.

Weissensee, der 213.

Weizenbau, Polargrenze des — 87. 110. 118. u. f.

Welden 541.

Wellsted 541* f.

Welwitsch 120*. 122*. 124*. 127*. 152*. 540*.

Wendland 553.

Werne 539*.

Werner 565.

Weser 95. 152.

Digitized by Google

Wesselowski 551.
Westeuropa 89. 93. 94. 95 f. 97. 105. 107. 122. 130 f. 140. 149 152
Westindien 320* bis 338*; Verhältniss zum Festlande 331* u. f.
Westküste, französische 221.
Wetterau 224.
Whalesund 504.
Whipple 273*. 557*.
White Mountains 58. 65. 496.
Whitney 559*.
Wjätka 131. 523.
Wied, Prinz zu — 241*. 260*. 552*. 555*.
Wien 96. 100. 106. 203. 463; Wiener Schneeberg 209.
Wiesen 143 u. f. 155. 156; am Alatau 450; arktische — 40. 53. 54; in Australien 202*. 204* f.; der Birkenregion in Lappland 172. 173; am Kaukasus 446; nordamerikanische 246*. 248*; der spanischen Nordküste 199; in Südeuropa 314.
Wiesenmoore 153. 154.
Wildenbruch 536.
Wilkes 519*. 539* u. s.
Willkomm 287. 314. 316. 320. 329. 422. 523. 531. 532 u. s.
Wilson 149*.
Wimmer 181. 521.
Winterschlaf, arktischer 25; der Bäume 126.
Winterkälte, arktische 30.
Wislizenus 263*. 556* f.
Witzenhausen 516.
Wohngebiete, geologische Erklärung der — 200; getrennte der Ceder 302; der Wachholderbäume 303; Grösse der — 201 u. f.; Lücken der — 366 u. f. 448; Zusammenhang der — 200 u. f.
Wohnorte, isolirte 201.
Woina-deka 540*.
Wolga 119. 374. 380. 383. 385. 387. 388. 440. 458. 459. 461. 507.
Wollastonland 24.
Wologda 132. 149.
Wormser Joch 187.
Woerniz 523.
Wrangel 501. 502.
Wrangelland 66.
Wrede 535* 541* 542*.
Wright 565*.
Wüllerstorf 591*.
Wüste, arabische 253. 254. 96* u. f.; australische 210* u. f.; von Peru 396*. 404*. 416; südafrikanische 144*. 162*.
Wüsten 383. 384; Unveränderlichkeit der — 93*; als Vegetationsgrenzen 6.
— asiatische 376 u. f. 406. 426. 434 u. f.
Wüstengräser, Grannen der — 85*.
Wüstenpflanzen, Austrocknungsfähigkeit der — 86*. 87*; Behaarung der — 87*; Dornbildung an den — 87*.
Wüstenklima 288.

X.

Xantos 281*. 557*.
Xerovuni in Griechenland 314.

Y.

Yangtsekiang 466 u. f. 485. 563. 565.
Yaru 412. 554. 555.
Yemen 137* bis 140*. 541*. 542*.
Yucatan 300*. 301*. 317*. 332*. 561*.

Z.

Zagros 399. 451. 453. 454.
Zambesi 103*. 110*. 119* 120*. 126*.

Digitized by Google

Zanzibar siehe Sansibar.
Zenithregenzeiten 3*. 4*.
Zermatt 523.
Zeyher 185*. 544*. 546*. 547*.
Zollinger 9*. 14*. 528*.
Zone, gemässigte: Wiederkehr von Pflanzen der — auf tropischen Gebirgen 142*. 143*.
Zone des Roggens und Weizens 110. 118; der Sommercerealien 110; des Weizens und Mais 110.
Zuccarini 208. 472. 488. 524. 564.
Zuchtwahl, Darwins Gesetz der — und seine Berechtigung in Bezug auf klimatische Varietäten 4. 116. 117. 118.

Digitized by Google

II.

REGISTER DER PFLANZENNAMEN.

A.

Abies 520.
Abronia 558*.
Abrus precatorius 567*.
Acacia 6*. 24*. 44*. 80*. 83*. 95*. 112*. 114*. 123*. 126*. 129*. 137*. 155*. 160*. 161*. 163*. 167*. 168*. 184*. 186*. 189*. 201*. 203*. 204*. 206*. 215*. 432*. 436*. 489*. 496*. 509*. 511*. 536*. 544*. 574*. 581*. 592*.
— albida 427; capensis 547*; Catechu 23*; cavenia 436*. 446*. 583*; detinens 155*. 167*; dumetorum 385*; Farnesiana 567*; Giraffae 149*. 157*. 158*. 167*; heteracantha 544*; heterophylla 498*; horrida 157*. 163*. 178*; Koa 500*; laurifolia 503*; mellifera 542*; quadrilateralis 528*.
Acacien 126*. 129*. 496*.
— *australische* 189*. 201*. 203*. 204*; *Gummi* — 95*.
Acalypha 514*.
— rubra 494*.
Acaena 409*. 517*. 518*. 578*. 586*. 591*.
— pinnatifida 295*. 560*.
Acanthaceen 312. 566. 33*. 62*. 67*. 128*. 135*. 136*. 283*. 295*. 497*. 528*. 541*. 547*. 554*. 564*. 574*. 575*.
Acanthoceltis 557*.
Acanthochiton 558*.
Acanthogonum 558*.
Acantholimon 291. 396. 426. 453. 454. 548.
— androsaceum 561; Hohenackeri 559.
Acanthophyllum 548.
Acanthus 310. 311.
— longifolius 548.
Acer 133. 138. 476. 518. 566. 552*.
— campestre 136; Lobelii 463; monspessulanum 138; opulifolium 138; platanoides 136. 462; pseudoplatanus 136. 507; tataricum 101. 136; saccharinum 552*.
Aceranthus 566.
Acerineen 581*.
Achillea 547. 548. 556.
— Gerberiana 557; Millefolium 557; micrantha 559.
Acinos corsicus 546.
Aciphylla 507*.
Acleisanthes 558*.
Aconiten (Aconitum) 40. 148. 172.

Digitized by Google

Aconitum 40.
— septentrionale 172. 515.
Acrocomia 325*.
— spinosa 299*.
Acroptilon 461.
— Picris 559.
Actinolepis 560*.
Adansonia digitata 112*. 114*.
Adar (Andropoginee) 110*.
Adenium obtusum 138*.
Adenocarpus 298.
Adenostoma 292*. 560*.
Adesmia 409*. 578*. 584*.
Adlerfarn (Pteris aquilina) 507.
Adonis vernalis 514. 557.
Aegiphila 574*.
Aegle 529*.
Aërva 591*.
— javanica 562.
Aeschynanthus 28*.
Aesculus 409. 292*.
— discolor 557*.
Aethionema 548.
Aextoxicum 459*.
Agapetes 28*. 53*. 59*.
Agathosma 548*.
Agave 541. 264*. 271*. 303*. 307*. 318*. 327*. 408*. 434*. 564*.
Agave (Agave americana) 308.
Agaveen 564*.
Agaven 434*.
Agavenform 12. 308. 121*. 179*. 271*. 303*. 385*. 447*. 529*.
Agroelea (Olea europaea spontanea) 280.
Agrostis 144.
— media 517*; ramulosa 517*.
Agrumen (Citrus) 126. 276. 324. 334. 539. 23*. 48*.
Ahorn (Acer) 133. 134. 136. 138. 462. 463. 476. 487. 559. 229*. 231*.
— *tatarischer* (Acer tataricum) 101.
Aichryson 487*. 488*. 490*.
Ainsworthia 548.
Aira antarctica 519*.
Airopsis agrostidea 525.
Ajuga chamaepitys 515.
Alanggras (Imperata cylindrica) 36*. 43*.
Albertinia 574*.
Albizzia 24*.
— Julibrissin 292. 559.
Alchemilla 409*. 577*. 578*.
Aldrovanda 215. 223. 524.
— vesiculosa 527.
Aleppo-Kiefer (Pinus halepensis) 300.
Alerze (Fitzroya) 462*. 585*.
Alfalla (Medicago sativa) 417*.
Algaroben (Prosopis) 382*. 430*. 434*. 436*. 576*. 580*.
Algen 519*.
Alhagi 426. 439. 87*. 123*.
— camelorum 427. 561.
Alibrexia 578.
Alkanna 547. 548.
— hirsutissima 561.
Allardia 460.
Allium 547. 548.
— ericetorum 525; fallax 527; guttatum 561; ochroleucum 525; serotinum 525.
Almeidea 383*.
Alnus 134. 503. 412*.
— acuminata 309*. 562*. 576*; cordifolia 296. 337. 358. 463. 547; fruticosa 55. 153; glutinosa 137; incana 55. 136. 154. 179. 184. 521; subcordata 296. 547; viridis 153.
Aloe 308. 121*. 140*. 179*. 184*.
— arborescens 179*. 547*; vulgaris 308.
Aloeform 85*. 137*.
Aloineen 547*.
Alopecurus laguriformis 528.
Alpenrose (Rhododendron) 50. 124. 192. 272. 341. 342. 445. 28*.
Alsine 524.
Alsineen 352.
Alsinidendron 500*.
Alsophila 566*.
— contaminans 17*; excelsa 504*.

Digitized by Google

592*; gigantea 53*; lanuginosa 17*; mexicana 563*; podophylla 482*.
Alstroemeria 408*. 584*.
Althaea ficifolia 558.
Altingia 22*.
— excelsa 18*. 53*. 63*.
Alyssopsis 559.
Alyssum 548.
— alpestre 519; dasycarpum 558; hirsutum 558; micropetalum 561; obtusifolium 558; Wierzbickii 527.
Alyxia 591*.
Amarantaceen 439*. 528*. 558*. 593*.
Amaryllideen 352. 124*. 448*. 454*. 545*. 547*. 583*. 584*.
Amaryllis 160*. 350*. 574*. 582*.
— lucida 545*.
Ambak (Herminiera) 111*.
Amelanchier canadenis 567; parviflora 363.
Amentaceen 472. 474. 22*. 291*. 553*. 555*. 564*. 586*.
Amethystea 528.
Ammanthus 547.
Ammi majus 561; Visnaga 561.
Ammochloa 546.
Ammodendron 459.
Ammothamnus 459.
Amomum 420*.
Ampelideen 363. 26*. 124*. 186*. 528*.
Amphochaete 511*.
Amur-Eiche (Quercus mongolica) 91. 138. 158.
Amygdaleen 138. 560*.
Amygdalus communis 294; orientalis 362; salicifolia 362; scoparia 440.
Amyris balsamifera 565*.
Anabaena 574.
Anabasis 425.
— aphylla 440. 559.
Anacampseros 284*.
Anacardiaceen 528*.
Anamomis fragrans 566*.
Ananas 48*. 307*. 385*.
Anastatica 86*. 87*. 179*.
— hierochuntica 561. 86*. 87*.
Ancathia 459.
Anchusa caespitosa 547; hispida 561; strigosa 561.
Andira 574*.
— inermis 567*.
Andrachne 243*.
— aspera 561; telephioides 561.
Andreoskia 362.
Andromeda 52.
— calyculata 141; polifolia 141; tetragona 51. 53.
Andropogon 156. 363. 91*. 111*.
— Gryllus 156; Ischaemum 515.
Andropogoneen 109*. 110*.
Androsace 524.
— elongata 515; glacialis 166.
Androstephium 558*.
Anemiopsis 560*.
Anemone 416.
Anemonopsis 566.
Angelica laevis 525.
Angraecum sesquipedale 495*.
Angusch (Ferula Asa foetida) 552.
Anisomeria 584*.
Anogeissus 58*.
Anona Cherimolia 416*; palustris 567*.
Anonaceen 22*. 53*. 245*. 315*. 324*. 528*. 553*. 574*.
Anosmia 362.
Ansimina 247*.
Anthemideen 318. 352. 256*.
Anthemis 547. 548.
— absinthifolia 561; pectinata 561; punctata 548; tenuifolia 528.
Anthistiria 546.
— australis 199*; brachyantha 363.
Anthochlamys 461.
Anthospermeen 482*.
Anthospermum 176*. 487*.
— cordifolium 542*.
Anthoxanthum 144.
Anthyllis Hermanniae 542.

Digitized by Google

Anvillea 546.
Apfel von Sodom (Calotropis procera) 552.
Apfelbaum (Pyrus Malus) 119. 137. 555. 456*.
Apocyneen 26*. 138*. 324*. 348*. 355*. 496*. 528*. 547*. 568*. 570*. 571*. 574*. 575*. 580*.
Apocynum venetum 561.
Apollonias canariensis 588*.
Aposeris 528.
Aprikose (Prunus Armeniaca) 389. 390. 416. 553. 555; *sibirische* (Prunus sibirica) 138.
Apteranthes 307. 349. 356. 544. 548*.
Arabis 524.
— glareosa 527; neglecta 527.
Aragoa 423*.
Aralia 134. 139.
— quinquefolia 567.
Araliaceen 134. 139. 484. 492. 528. 21*. 177*. 201*. 245*. 248*. 501*. 528*. 547*. 579*.
Araucaria 197*. 201*. 209*. 504*.
— brasiliensis 381*. 574*; excelsa 504*; imbricata 461*.
Araucarien 381*. 384*. 389*. 464*. 585*.
Arbutus 281. 284. 403. 310*.
— Andrachne 279. 346; canariensis 486*; Menziesii 243*. 292*; Unedo 281. 284. 542.
Arctium 528.
Arctostaphylos 248*. 292*.
Arctotis 548*.
Areca Baueri 504*; Catechu 11*. 528*; madagascariensis 496*; sapida 506*.
Areca-Palme (Areca) 592*.
Arenaria 546. 548.
— controversa 526; groenlandica 504; ligericina 525; Rossii 505.
Arenga saccharifera 13*. 528*.
Argan (Argania) 355. 95*.
Argania 355. 95*. 479*.
Argyreja tiliifolia 567*.
Argyroxiphium 501*. 591*.
Aristida 85*. 91*.
— obtusa 85*; pungens 559. 85*. 536*.
Aristolochia microstoma 547.
Aristolochiaceen 528*.
Aristotelia 459*. 586*.
Armeria 354. 546.
— expansa 525.
Arnebia cornuta 558.
Arnica alpina 505. 506.
Arnoseris 528.
Aroideen 546. 16*. 26*. 28*. 32*. 35*. 178*. 300*. 311*. 315*. 327*. 329*. 346*. 363*. 366*. 410*. 528*. 529*. 571*. 574*. 575*. 579*.
— *epiphytische* 38*.
Aroideenform 13. 32*. 124*. 178*. 327*. 365*. 410*. 529*.
Arrow-wood (Tessaria) 272*.
Artanthe geniculata 328*.
Artedia squamata 561.
Artemisia 428. 518. 559. 87*. 90*.
— androsacea 505; arctica 525; armeniaca 559; austriaca 557. 560; californica 292*; campestris 549; cana 272*; fragrans 440. 559; gallica 561; gnaphalodes 260. 274*; herba alba 354; judaica 561; laciniata 514; norvegica 525; procera 561; rupestris 514; salsoloides 559; Steveniana 505; tridentata 272*.
Artemisien (Artemisia) 320. 367. 399. 400. 408. 414. 418. 422. 423. 439. 440. 441. 446. 453. 556. 262*. 272*. 274*. 293*.
Arthrocnemum 84*.
Arthrolepis 363.
Arthrostemma 580*.
Arthrostylidium 324*.
— excelsum 324*.
Artischocke (Cynara cardunculus) 433*. 580*. 583*.
Artocarpus incisa 21*. 502*.
Arum 55*.

Digitized by Google

Arundinaria kurilensis 484. 563; macrosperma 233*. 244*. 248*.
Arundinarien 484. 244*. 247*.
Arundo 147. 563.
— Donax 309; hispanica 549; Phragmites 147. 430. 214*; pilosa 515; Quila 434*; saccharoides 367*. 381*.
Arve (Pinus Cembra) 92. 128. 132. 180. 182. 183. 184. 185. 187. 188. 190. 517; strauchförmige 140. 175. 178. 179. 521.
Asa foetida 552.
Asarineen 125*.
Asclepiadeen 307. 349. 544. 26*. 122*. 159*. 179*. 186*. 435*. 484*. 497*. 528*. 541*. 545*. 548*. 574*. 582*. 589*.
Asimina 247.
— triloba 245*. 553*.
Aspalathus 171*. 548*.
Asparagus 590*.
— scoparius 588*. 589*.
Asperula capitata 528; supina 559.
Asphodelus 310. 311.
Aspidium 566.
— munitum 248*; venustum 510*.
Aspidosperma 580*.
Asplenium 566.
— nidus 33*.
Assagaybaum (Curtisia) 547*.
Astelia 586*. 591*.
— pumila 466*.
Aster 229*. 246*. 283*.
Asteranthus 572*.
Asteroideen 256*. 274*. 283*. 558*.
Astoma 362.
Astragalus 6. 393. 408. 427. 446. 450. 491. 546. 548. 556. 559. 560. 409*. 563*. 577*. 578*. 584*.
— alopecuroides 549; angustifolius 561; aristatus 291; bayonnensis 525; chlorocarpus 548; Clusii 291; creticus 362; exscapus 527; hamosus 561; massiliensis 291; Onobrychis 228. 519; polaris 505; siculus 337; Sieversianus 450; thracicus 291. 360; sect. Tragacantha 290.
Astragaleen 408. 455. 456. 560. 275*. 584*.
Astrantia major 515.
Astrocaryum Ayri 387*. 573*; Jauari 367*.
Astrophyllum 558*.
Astydamia 487*.
Asyneuma 548.
Athanasia 548*.
Atherosperma Novae Zeelandiae 506*.
Atractylis 546.
Atraphaxis spinosa 559.
Atriplex 272*. 437*.
— canescens 262*. 272*; dimorphostegium 562; hastatum 556; verruciferum 559.
Atropa 528.
Atropis angustata 505.
Attalea 383*.
— excelsa 365*.
Aucuba 477.
Audibertia 560*.
Aurantiaceen 566. 23*. 67*. 528*. 529*.
Aurinia macedonica 548; saxatilis Gr. 548; sinuata 548.
Avena 292*.
— Ludoviciana 526; sativa 581; villosa 547.
Avenaceen 433*. 448*.
Avicennia 99*. 346*.
— nitida 567*; tomentosa 567*.
Ayri-Palme (Astrocaryum Ayri) 387*.
Azalea 245*.
— calendulacea 251*; pontica 299. 536.
Azorella 409*. 417*. 515*. 518*. 578*. 586*.
— glebaria 417*. 577*.

Digitized by Google

B.

Babiana 168*.
Baccaba-Palme (Oenocarpus distichus) 571*.
Bacharis 283*. 292*. 407*. 412*. 417*. 437*. 578*. 584*.
— Feuillei 576*; Tola 417*. 581*. 583*.
Bactris 347*. 372*. 383*.
Bajonetbäume (Yucca) 273*.
Balanites 426. 31*. 114*. 536*.
Balanophoreen 29*. 38*.
Balbisia 514*. 577*.
Bald cypress (Taxodium distichum) 240*.
Balsam von Gilead (Elaeagnus angustifolia) 552.
Balsamineen 33*. 67*.
Balsamodendron 137*.
Balsamorrhiza 558*.
Balsamsträucher (Balsamodendron) 137*.
Balsamtanne (Pinus balsamea) 226*.
Bambusa 324*.
Bambusen 469. 470. 473. 481. 483. 486. 487. 563. 12*. 14*. 26*. 31*. 37*. 45*. 51*. 53*. 57*. 61*. 113*. 118*. 121*. 202*. 243*. 244*. 300*. 329*. 330*. 346*. 347*. 348*. 363*. 366*. 367*. 387*. 388*. 392*. 393*. 410*. 412*. 434*. 464*. 466*. 506*. 531*. 574*.
— *rankende* 14*. 26*.
Bambusenform 11. 129. 309. 483. 233*. 244*. 309*. 324*. 383*. 415*. 447*. 457*. 462*. 496*. 498*. 503*.
Banane (Musa sapientum) 516. 16*. 120*.
Banffya petraea 525.
Banksia 196*.
Banyane (Ficus indica) 19*. 116*. 529*.
Banyanenform 12. 19*. 116*. 502*. 592*.
Banyanenwald 20*.
Baobab (Adansonia) 112*. 114*.
Barbacenia 352*. 384*.
Barnadesia 407*. 412*.
Barringtonia 22*.
Bartsia 577*. 578*.
Batate (Ipomoea Batatas) 324. 502*.
Batis 272*.
Bauhinia 545*.
— Burkeana 545*; esculenta 545*; gariepensis 545*.
Baum der Reisenden (Ravenala) 495*.
Baumheide (Erica arborea) 284. 286.
Baumwolle (Gossypium) 393. 399. 416. 486. 565. 47*. 232*.
Baumwollenbaum (Eriodendron) 325*.
Befaria 407*. 576*.
— cubensis 569*; ledifolia 569*.
Begonia 33*. 38*.
Begoniaceen 574*. 581*.
Bellis 476*.
Bellonia 338*.
Belombra (Pircunea dioeca) 435*.
Bencomia 482*.
Berberis 450. 407*. 449*. 463*. 465*. 468*. 478*.
— aetnensis 337; trifoliolata 557*.
Bergreis (Oryza sativa) 320.
Berrya 568*.
Berthelotia 562.
Bertholletia 573*.
— excelsa 362*. 365*.
Beschorneria 308*.
Beta procumbens 589*.
Betelnuss-Palme (Areca Catechu) 11*.
Betonica scardica 547.
Betula 134. 138. 324. 453.
— alba 55. 56. 135. 518; var. pubescens 135; Bjopaltra 511; costata 511; davurica 135. 138; Ermani 57. 511. 518; excelsa 552*; fruticosa 139. 154; lenta 567; nana 55. 56. 139. 154.

Digitized by Google

173. 519. 524; nigra 552*. 553*; papyracea 226*. 553*; populifolia 553*; ulmifolia 136*. 508*; verrucosa 133*.
Bignonia 246*.
Bignoniaceen 566. 246*. 324*. 347*. 363*. 547*. 570* f. 573*. 575*. 580* f.
Binse (Scirpus) 147.
Biota 564.
Birke (Betula alba) 25. 40. 56. 70. 87. 88. 92. 93. 104. 135. 165. 169. 175. 176. 178. 179. 180. 183. 296. 337. 346. 349. 450. 509. 519. 520.
— *deutsche* (B. verrucosa) 136; *kamtschadalische* (B. Ermani) 92. 158; *nordische* (B. alba) 135. 150. 151. 173; *strauchförmige* (B. fruticosa) 172.
Birken (Betula) 134. 138. 461. 517. 53*. 55*. 226*. 232*. 252*. 270*.
Birkensträucher 154. 171.
Birnbaum (Pyrus communis) 119. 137.
Bixineen 566. 324*.
Blackboy (Xanthorrhoea) 198*.
Blairia 123*.
Blauholz (Haematoxylon) 301*. 306*.
Bobea 591*.
Boehmaria stipularis 500*.
Boer-Strauch (Schotia speciosa) 184*.
Bolax glebaria 417*. 577*.
Boldu 445*. 446*.
— chilenum 583*.
Bolina 354.
Bombaceen 297. 434*. 572*.
Bombaceenform 11. 133. 18*. 21*. 114*. 126*. 202*. 204*. 309*. 325*. 346*.
Bombax 574*.
Bongardia chrysogonum 548.
Boragineen 408. 547. 559 u. f. 87*. 324*. 486*. 488*. 537*. 558*. 582*. 583*. 584*. 590*. 593*.
Borassus 5*.
— aethiopum 120*; flabelliformis 11*. 120*. 528*.
Boreava 362.
Borreria 359*.
Boscia 113*. 123*.
Bosia 487*.
Boswellia 568*.
Bottle-tree (Sterculia sect. Brachychiton) 208*.
Bouteloua 274*.
Bougainvillea 581*.
Bougueria 423*.
Bowlesia 487*.
Brabejum 547*.
Brachychiton 202*. 208*. 384*.
Brachylepis 425.
Brahea 564*.
Brasenia peltata 566.
Brasilienholz (Caesalpinia echinata) 383*.
Brassica 547.
— balearica 546; nivea 361.
Braya glabella 505; pilosa 505.
Brayera anthelmintica 130*.
Brazoria 558*.
Brea (Tessaria absinthoides) 581*.
Briza spicata 561.
Brodbaum (Artocarpus incisa) 21*. 47*. 499*. 502*. 529*.
Brodiaea 560*.
Bromelia 434*. 462*.
— Pinguin 308*.
Bromeliaceen 255*. 298*. 300*. 306*. 308*. 328*. 338*. 348*. 389*. 394*. 395*. 405*. 411*. 419*. 449*. 528*. 571*. 574*. 575*. 581*.
Bromelienform 14. 307*. 309*. 326*. 385*. 388*. 448*. 463*.
Bromus 157.
— arduennensis 526; crinitus 559.
Brossardia 559.
Broussaisia 591*.

Digitized by Google

Bruckenthalia 218. 339. 340. 528.
— spiculiflora 548.
Bruniaceen 171*. 176*. 190*.
Brya Ebenus 328*.
Bryonia cretica 561.
Bubania 93*.
Buche (Fagus sylvatica) 74. 85. 86. 89. 98. 128. 133. 137. 150. 151. 164. 165. 180. 181. 182. 183 u. f. 196. 198. 199. 242. 262. 264. 265. 266. 293. 302. 325. 327 u. f. 335. 337. 338. 341. 346. 403. 447. 451. 487. 508. 509. 519. 522. 559.
— *nordamerikanische* 231*. 239*.
Buchen (Fagus) 8. 462.
— *antarktische* 455*. 461*. 463*. 465*.
Buchenform 11. 133. 134. 276. 293. 477. 239*. 291*. 309*. 460*.
Buchingera 559.
Buchweizen (Polygonum fagopyrum) 256. 413.
Buddleja 310*. 407*.
— incana 576*.
Buena 352*. 420*. 576*.
Büffelbeere (Shepherdia) 272*.
Büffeldorn (Zizyphus mucronatus) 547*.
Bulbocodium ruthenicum 556.
Bumelia 244*.
— lycioides 554*; lanuginosa 554*.
Bunchgras (Festuca) 274*.
Bupleurum 548.
— falcatum 515; longifolium 527; Sibthorpianum 561.
Burdachia 571*.
Buriti-Palme (Mauritia vinifera) 392*.
Burmannia biflora 554*.
Bursera 325*. 574*.
— gummifera 565*.
Büschelgras (Festuca) 274*.
Butea frondosa 23*.
Buxus 198. 336.
Buxus balearica 356; sempervirens 97. 194. 285. 477. 513.
Byrsonima 349*.
Bystropogon 588*.
Byttneriaceen 582*. 591*.

C.

Caccinia 461.
Cacteen 10. 122*. 255*. 264*. 266*. 275*. 283*. 306*. 318*. 319*. 328*. 338*. 351*. 389*. 394*. 408*. 416*. 417*. 418*. 436*. 437*. 449*. 528*. 558*. 565*. 584*.
Cactusform 12. 307. 31*. 121*. 263*. 270*. 291*. 294*. 326*. 327*. 385*. 444*. 449*. 547*.
Caesalpinia 562. 574*.
— bijuga 328*; crista 565*; echinata 383*; pulcherrima 366*.
Caesalpinieen 383*.
Caladieen 33*.
Calamagrostis 40. 144. 173. 561.
Calameen 13*.
Calamus 202*.
— Rotang 13*.
Calandrinia 584*.
Calantha 481.
— discolor 565.
Calceolaria 400*. 578*. 583*. 584*. 586*.
Caldcluvia 459*.
Calendula 547.
Calepina 544.
— Corvini 561.
Calicoseris 558*.
Calliandra Saman 325*.
Calligoneen 425. 438. 439.
Calligonum 84*.
— comosum 562. 536*.
Callipeltis 349. 544.
— Cucullaria 549.
Calliproa 560*.
Callisace 518.
Callitris 546. 197*. 201*.

Digitized by Google

Callitris quadrivalvis 303. 355. 534*. 536*.
Callixene 586*.
Calluna 73. 141. 153. 175. 230. 288. 507. 245*. 476*.
Calochortus 560*.
Calodendron 547*.
Calotropis 31*.
— procera 404. 552. 562. 88*. 122*.
Caltha 466*. 586*.
Calycantheen 493. 245*
Calycanthus 245*.
Calycereen 423*. 440*. 581*. 583*. 586*.
Calycogonium 326*. 567*.
Calycotoma 290.
— villosa 542.
Calypthranthes 326*. 567*.
Calyptridium 560*.
Calystegia 517.
Camalote (Pontederia azurea) 438*.
Camellia 477. 480.
Campanula 546. 547. 481*.
— carpatica 525. 527; divergens 548; fastigiata 549; lingulata 548; macrostachya 548; Stevenii 559; thyrsoidea Baumg. 528; transsylvanica 528; Vidalii 477*.
Campanulaceen 529. 547. 589*.
Campeche-Baum (Haematoxylon) 328*.
Campomanesia cornifolia 576*.
Campylanthus Benthami 589*.
Canarina 487*.
Cancrinia 460.
Canella 324*. 338*.
— alba 565*.
Canna 580*.
Cannaceen 32*.
Cantua 407*. 423*.
Capparideen 566. 88*. 116*. 284*. 541*. 547*.
Capparis 91*.
— spinosa 552.
Capsicum baccatum 567*; frutescens 567*.
Caragana 426. 451. 58*.
— microphylla 418; pygmaea 558; versicolor 414. 555.
Caranda-Palme (Copernicia cerifera) 389*.
Cardamine 586*.
— antiscorbutica 594*; carnosa 548; hirsuta 594*.
Cardiandra 565.
Cardiopteris 26*. 529*.
Carduncellus 546.
— pinnatus 548.
Carex 45. 147. 173. 207 524. 557. 566. 477*. 586*; brevicollis 529; capitata 524; Commersoniana 503; depauperata 529; microglochin 524; pyrenaica 216. 529; rostrata 496. 567; vaginata 524.
Carica integrifolia 576*.
— Papaya 117*.
Carlina acaulis 515.
Carludovica palmata 348*.
Caroxylum articulatum 90*.
Carpenteria 560*.
Carpinus 462.
— Betulus 137. 507; orientalis 451.
Carpodetus 509*.
Carpodiptera 568*.
Carradoria 358. 361.
Carrichtera 544.
— Vallae 559
Carya 552*.
Caryophylleen 319. 462. 505. 529. 530. 545. 546. 548. 559 u. f. 256*. 283*. 488*. 537*. 555*. 583*. 584*. 587*. 590*. 591*. 593*.
Caryophyllus aromaticus 47*.
Caryota 528*.
— urens 12*
Cascarilla 352*.
Cassia 137*. 581*.
— alata 567*; glauca 567*.
Cassyta 26*. 326*.
Castanea 514.

Digitized by Google

Castanea americana 250*. 553*; japonica 476; vesca 96. 138. 293.
Castanopsis chrysophylla 243*. 291*.
Castela 511*. 557*.
Casuarina 53*. 68*. 117*. 197*. 198*. 202*. 204*.
— equisitifolia 23*; montana 23*.
Casuarinenform 11. 303. 433. 23*. 51*. 197*. 503*. 529*.
Cât-Strauch (Catha edulis) 137*.
Catabrosa vilfoidea 505.
Catalpa 241*. 251*.
— bignonioides 554*.
Catananche 352. 546.
Catha cassinoides 485*; Dryandri 588*; edulis 137*.
Catostemma 570*.
Caulophyllum thalictroides 567.
Cavanillesia 574*.
Cecropia 346*. 367*. 387*. 420*. 574*.
— peltata 328*. 577*.
Ceder (Pinus Cedrus) 300. 302. 341. 343. 345.
— *amerikanische* (Taxadium) 39; des *Atlas* (Pinus Cedrus var. atlantica) 368; des *Himalaja* (P. Cedrus var. Deodara) 368; *kanarische* (Juniperus Cedrus) 478*; des *Libanon* (Pinus Cedrus) 368. 369; *von Madeira* (Juniperus brevifolia) 478*; *rothe* (Pinus Strobus u. Juniperus virginiana) 241*. 275*; *rothe von Queensland* (Cedrela australis) 549* f.; *weisse* (Thuja occidentalis) u. Chamaecyparis thyoides) 240*. 241*.
Cedrela 323*. 328*.
— australis 549* f.; Toona 23*.
Cedro, kanarische (Juniperus Cedrus) 478*. 485*.
Celastrineen 284*. 557*.
Celmisia 509*.
Celtis 574*.
Cembra-Kiefer (Pinus Cembra) 90. 91. 132. 160. 519.
Centaurea 546. 548. 559.
— arborea 589*; glastifolia 559; montana 515; pulchella 559; Scabiosa 557; squarrosa 559.
Centrolobium robustum 573*.
Centrostegia 560*.
Cephalaria centauroides 559; radiata 527; tatarica 517.
Cephaëlis Ipecacuanha 386*.
Cephalotaxus drupacea 487.
Cephalotus 35*.
Cerastium 504.
— davuricum 558; dichotomum 548; perfoliatum 548.
Ceratocapnos 548.
Ceratocarpus 459.
— arenarius 559.
Ceratonia siliqua 264. 292.
Ceratozamia 300*. 308*. 564*.
Cercidiphyllum 566.
Cercidium 283*.
Cercis 557*.
Cercocarpus 558*.
Cerealien 256 u. f. 268.
Cereen 270*. 328*. 351*. 386*. 389*. 408*. 437*. 447*.
Cereus atacamensis 583*; eriophorus 565*; giganteus 270*. 557*; peruvianus 408*. 565*; Quisco 447*; repandus 565*; speciosus 307*; Swartzii 565*.
Ceril-Cedro (Khaya) 112*.
Ceropegia 486*.
Ceroxylon andicola 411*; australe 420*.
Cerris-Eiche (Quercus Cerris) 96. 100. 101. 103. 138. 185. 339.
Cetraria 43. 174.
— aculeata 504; islandica 504; nivalis 504; tristis 504.
Cevallia 558*.
Chaerophyllum nitidum 528.
Chaeturus 353.
Chalcanthus 559.
Chamaebatia 560*.
Chamaecyparis 474. 239*. 289*.

Digitized by Google

Chamaecyparis nutkaensis 241*; pisiformis 241*; thyoides 240*. 241*.
Chamaedorea 300*. 308*. 315*.
Chamaemeles 481*.
Chamaerops 541. 120*.
— excelsa 470. 482. 565; humilis 505; Martiana 482; Ritchieana 409. 463.
Chanar (Gourliea) 436*.
Chardinia 461.
Cheirostemon 309*.
Chelonopsis 566.
Chenopodeen 320. 414. 418. 422 u. f. 428. 440. 441. 456. 457. 461. 559 u. f. 94*. 211*. 262*. 263*. 275*. 283*. 537*. 582*.
Chenopodeenform 12. 308. 320. 421. 431 u. f. 122*. 179*. 201*. 272*. 307*. 437*.
Cherimolia 416*. 445*.
Chevreuilia stolonifera 594*.
Chilopsis 557*.
Chimonanthus 492. 566.
Chiogenes hispidula 567.
Chionodoxa 527. 548.
Chlaenaceen 497*.
Chlodaea 450*. 578*.
Chlorideen 274*.
Chloris petraea 581*.
Chlorocrepis 528.
Chlorogalum 560*.
Chorisia 574*.
— ventricosa 384*. 388*.
Chorispora tenella 558.
Chonanthus orientalis 362.
Chrysanthemum 482*.
— integrifolium 505; pinnatifidum 588*; rotundifolium 525. 528.
Chrysobalaneen 574*.
Chrysobalanus Icaco 567*.
Chrysosplenium 586*.
Chusquea 412*. 415*. 447*. 462*.
— abietifolia 324*; aristata 415*. Colue 462*; Fendleri 415*; Quila 462*.
Chuquiraga 407*. 412*. 437*. 449*. 581*.
Cicer songaricum 558.
Cichoraceen 256*.
Cinchona 352*. 371*. 576*.
— lancifolia 405*.
Cinchoneen 352*.
Cinchonen (Cinchona) 405*. 409*. 410*. 418* u. f.
Cinnamomum Camphora 475. 20*; zeylanicum 45*.
Cipres (Libocedrus tetragona) 585*.
Cirsium brachycephalum 527; canum 527; Erisithales 518; furiens 527.
Cissampelos Pareira 567*.
Cissus 24*.
— aegirophylla 454; orientalis 362. 363; quadrangularis 124*; vitifolia 454.
Cisten (Cistus) 353. 355.
Cistineen 282. 353. 545. 590*.
Cistus 281. 285. 316. 317. 333. 334. 545.
— ladaniferus 282; laurifolius 282; monspeliensis 485*; salvifolius 542; vaginatus 483*. 485*; villosus 542.
Cistusrosen (Cistus) 282. 287.
Citharelona 459.
Citronenbaum (Citrus medica) 276.
Citrullus caffer 159*. 545*; Colocynthis 92*. 545*; vulgaris 323. 545*.
Citrus 277. 547. 20*. 42*.
— Aurantium 231; Aurantium dulcis 277; medica 276.
Cladenthus 546.
Cladochaeta 459.
Cladonia 43. 174.
— rangiferina 503; uncialis 503.
Cladonien (Cladonia) 503.
Cladrastis 134.
Claoxylon 591*.
Clastopus 559.
Clavijaform 10. 19*. 117*. 177*. 324*.
Clematis 447. 574*.
— recta 514; Vitalba 515.

Digitized by Google

Cleome ornithopodioides 558.
Cleonia 353.
Clethra Alexandri 330*; arborea 481*. 482*. 588*; tinifolia 566*.
Clidemia 326*. 567*.
Cliffortia 171*. 177*. 482*. 548*.
Clonodia 571*.
Clusia 420*. 577*.
Cneoridium 560*.
Cneorum tricoccon 537.
Cnidoscolus 574*.
Coca (Erythroxylum Coca) 412*. 420*.
Coccuseiche (Quercus coccifera) 278.
Cochlearia fenestrata 505.
Cocos 383*.
— australis 436*. 573*; campestris 573*; capitata 573* f.; coronata 573* f.; flexuosa 573*; nucifera 10*. 306*. 327*. 528*; Yatay 436*. 573*. 581*.
Cocos-Palme (Cocos nucifera) 10*. 11*. 47*. 306*. 489*. 499*. 502*.
Coelogyne Wallichii 53*.
Coffea arabica 117*. 540*.
Coinogyne 560*.
Coix 516.
Coleogyne 560*.
Colihue (Chusquea Colue) 462*. 467*.
Colletia 407*. 418*. 447*. 449*.
— serratifolia 581*.
Collomia gracilis 560*.
Colmeiroa 353.
Colobanthus 518*.
Colocasia 502*.
— esculenta 32*.
Coloquinte (Citrullus Colocynthis) 92*. 536*.
Colpodium 548.
Colubrina asiatica 566*.
Columellia 423*.
Colutea cilicica 363; melanoxylon 361.
Coluteocarpus 461.
Comandra 506.
— elegans 548.
Combretaceen 22*. 324*. 544*. 574*.
Commelyna virginica 554*.
Commelyneen 566. 581*.
Commidendron 590*.
Commilobium 574*.
Comptonia asplenifolia 245*.
Conandron 566.
Conanthereen 448*. 583*.
Condaminea 576*.
Coniferen 300 u. f. 408. 472. 474 u. f. 493. 564. 566. 24*. 53*. 54*. 55*. 59*. 75*. 183* 197* f. 209*. 239*. 288*. 309* f. 324*. 330* 384*. 461*. 471*. 507* f. 547*. 562* 586*.
Conocarpus erectus 567*.
Conostegia procera 566*.
Conradia 567*.
Conringia austriaca 560.
Convolvulaceen 26*. 136*. 348*. 488*. 541*. 566*. 568*. 575*. 591*. 593*.
Convolvulus 589*.
— Massoni 588*; sabatius 358*; Scammonia 561.
Convolvulusform 12. 139. 157. 309. 25*. 124*. 326*. 364*.
Conyza 590*.
Cooperia 558*.
Copaifera 574*.
Copernicia 326*. 574*.
— campestris 436; cerifera 382*. 574*. 579* f.; tectorum 349*.
Coprosma 508*. 509*. 591*.
Corchoropsis 566.
Cordia 511*. 574*.
Cordylanthus 558*.
Cordyline 15*. 506*.
Cordylocarpus 355.
Coreopsis 591*.
Corethrogyne 560*.
Coriandrum 548.
Coriaria 586*.
Coris 349. 544.
Corispermum nitidum 560.
Corneen 477. 492.
Cornidia 463*.

Digitized by Google

Cornucopiae cucullatum 561.
Cornulaca monacantha 536*.
Cornus canadensis 567.
Coronilla juncea 289; montana 527.
Corylus 134. 503.
— Avellana 114. 503; Colurna 138.
Corypha 12*. 208*.
— australis 202*; umbraculifera 10*.
Cotoneaster 481*.
— granatensis 354.
Cotton wood (Populus monilifera) 275*. 293*.
Cotula aurea 549; coronopifolia 230.
Cotyledon 563*.
Coulteria tinctoria 581*.
Couroupita guianensis 571*.
Cousinia 363. 427. 453. 548.
Cowania 558*.
Crambe Tataria 560.
Crassula 548*.
Crassulaceen 122*. 128*. 179*. 189*. 482*. 484*. 486* bis 488*. 548*. 589*. 590*.
Crataegus 139. 453. 518.
Crawfurdia 26*.
Cremassia 558*.
Crepis Triasii 546; viscidula 528.
Cressa 349. 544.
Cristaria 584*.
Cristatella 558*.
Crocidium 559*.
Crocus 331. 547. 548.
Croton 283*. 326*. 511*. 567*. 574*.
— Cascarilla 565*; Eluteria 565*.
Crozophora 87*. 128*.
Cruciferen 319. 348. 408. 428. 429. 432. 454. 458. 459. 505. 529. 530. 545. 546. 547. 559 u. f. 91*. 94*. 256*. 283*. 284*. 454*. 482*. 537*. 555*. 558*. 579*. 584*. 587*. 590*.
Cryptomeria 564.
Cryptotaenia canadensis 567.
Cucubalus 528.
Cucurbitaceen 391. 26*. 159*. 582*.
Cucurbitaceenform 12. 124*.
Culcitium 408*. 412*. 578*.
Cuminia 515*.
Cunninghamia 564.
Cunonia 547*.
Cupania 574*.
Cuphea 563*.
— hyssopifolia 566*; viscosissima 566*.
Cupressus 310*. 563*.
— funebris 474; glauca 304. 372; horizontalis 303. 345; sempervirens 231. 303; torulosa 562.
Curatella 315*. 350*.
Curtisia 547*.
Cussonia 177*. 547*.
Cyathea 121*. 504*. 506*. 566*.
Cyathodes 500*.
Cycadeen 481. 482. 566. 13*. 38*. 180*. 185*. 202*. 300*. 315*. 318*. 326*. 384*. 529*. 564*.
Cycas circinalis 14*; pectinata 38*; revoluta 565.
Cyclamen persicum 561.
Cymbaria 459.
Cymbocarpum 459.
Cynanchum acutum 561.
Cynara 433*.
— cardunculus 433*. 580*. 583*.
Cynareen 87*. 442*.
Cynodon dactylon 581*.
Cynoglossum sphacioticum 546*.
Cyperaceen 45. 57. 146. 154. 156. 505. 529. 566. 67*. 136*. 213*. 256*. 349*. 350*. 370*. 392*. 466*. 541*. 550*. 555*. 558*. 566*. 568*. 570*. 574*. 575*. 584*. 587*. 591*. 592* f.
Cyperaceenform 14. 44. 45. 53. 146. 154.
Cyperus 566.
— polystachyus 372. 549.
Cyphia 590*.
— hyssopifolia 566*.

Digitized by Google

Cypress, bald (Taxodium distichum) 240*.
Cypresse (Cupressus sempervirens) 231. 241. 302. 303; *chilenische* (Libocedrus) 462*; *gelbe* (Thuja gigantea) 229*; *kap'sche* (Widdringtonia) 547*.
Cypressenform 11. 300. 239*. 288*. 289*. 310*. 325*. 461* f. 506*.
Cyrtandra 591*.
Cyrtandraceen 28*. 67*. 591*.
Cytinus 363.
Cytisopsis 362.
— dorycniifolia 363.
Cytisus 107. 139. 433.
— capitatus 514; ratisbonensis 514.

D.

Daboecia 476*.
— polifolia 410*. 524*.
Dacrydium 59*. 197*. 529*.
— Franklinii 209*.
Dacryodes 568*.
Dactylis caespitosa 515*.
Dalbergia Miscolobium 573*; nigra 383*; Sissoo 409. 562. 37*.
Dalbergieen 383*.
Dalea 283*. 563*.
— spinosa 273*.
Dammara 506*.
— alba 529*; australis 506*.
Daphne Cneorum 519; glandulosa 340; jasminea 339. 340; Laureola 476*; oleoides 284; petraea 212. 542.
Daphnobryon 68*. 532*.
Darlingtonia 560*.
Dasylirion 273*. 308*. 564*.
Dasypogon 199*.
Datisca cannabina 561.
Dattelpalme (Phoenix dactylifera) 231. 242. 251. 305. 390. 393. 397. 400. 405 f. 409. 541. 77*. 80* u. f. 93. 483*. 485*. 489*. 535*.
Daucus lopedusanus 546.
Davilla 574*.
Decostea 586*.
Delebpalme Borassus aethiopum) 119*. 120*.
Dendrobium 31*.
Dendromecon 560*.
Deodara-Ceder (Pinus Cedrus var. Deodara) 368.
Deschampsia brevifolia 505.
Desfontainea 470*. 577*.
— spinosa 577*.
Desmoncus 383*.
Dethawia 528.
Deyeuxia 409*.
Dianthera americana 554*.
Dianthus 546. 547.
— barbatus 519; caesius 515; callizonus 527; capitatus 557; guttatus 557; Henteri 527; rupicola 359.
Diapensia 46. 65. 66. 506. 528.
Diarthron 461.
Diaspananthus 566.
Dicksonia antarctica 202*; aborescens 493*; culcita 474*; squarrosa 506*.
Dictamnus albus 514.
Didymophysa 559.
Digitalis 482*.
Dimorphandra excelsa 343*.
Dinemagonium 584*.
Dinemandra 577*.
Dinochloa 14*.
Dioclea reflexa 567*.
Dion 308*. 564*.
Dioscorea alata 502*; pyrenaica 217.
Dioscoreen 26*.
Diosmeen 168*. 171*. 176*. 178*.
Diospyros virginiana 241*. 554*.
Diotis 348. 528. 544.
Diphylleia cymosa 567; Grayi 567.
Diplochita Fothergilla 566*; serrulata 566*.
Diplostephium 578*.
Diplotaxis Parra 562.

Digitized by Google

Dipterokarpeen 22*. 67*. 117*. 528*.
Dipterocarpus turbinatus 18*.
Diptychocarpus 461.
Dipyrena 582*.
Disa 180*.
– grandiflora 547*.
Discaria 507*. 511*.
Disperis 180*.
Disteln (Cynareen) 319. 556. 433*.
Dodartia 459.
Dodecatheon 66. 506.
Dodonaea 562.
— viscosa 567*.
Doldenpflanzen (Umbelliferen) 148. 158. 222.
Dolia 578*.
Dompalme (Hyphaene thebaica) 119*.
Donatia 586*.
— fascicularis 466*.
Dorema ammoniacum 553.
Dormidera (Mimosa) 349*.
Dornbaum (Acacia capensis) 547*.
Dornsträucher 12. 139. 283. 344 u. f. 393. 404. 408. 413. 418. 425 f. 445. 452. 31*. 45*. 87*. 90*. 91*. 123*. 137*. 155*. 156*. 179*. 200*. 264*. 275*. 310*. 407*. 416*. 418*. 431* f. 437*. 444*. 447* f. 523*.
Doronicum 450.
Doryanthes 208*.
Dorystachys 362.
Douglasia 66. 506.
Douglastanne (Pinus Douglasii) 228* f.
Draba 47. 54. 563*. 586*.
— alpina 504; aurea 504; corymbosa 505; hystrix 426; pauciflora 505.
Dracaena 120*. 138*. 140*. 273*. 497*. 501*. 591*.
— australis 487*; Draco 479* f. 486*. 487*. 588*. 589*.
Drachenbaum, atlantischer (Dracaena Draco) 479*. 484*.
Drapetes 586*.
Drepanocarpus lunatus 567*.
Drimys 68*. 69*. 407*. 411*. 458*. 464*. 465*. 467*. 470*. 586*.
— Winteri 577*.
Drosophyllum 353.
Drusa 487*.
Dryandra 196*.
Dryas 46. 52.
Dryn-Gras (Aristida pungens) 536*.
Dryobalanops 59*.
— Camphora 22*.
Dryopetalon 558*.
Dubantia 591*.
Dupontia 44. 66. 506.
— Fischeri 505.
Duranta 315*. 354*.
Dypsis 496*.

E.

Ebenaceen 566. 67*.
Ebenholz, helenisches (Trochetia) 494*.
Ebenus 546. 548.
— cretica 362; Sibthorpii 547.
Eberesche (Sorbus aucuparia) 135. 450.
Ebereschen (Sorbus) 134. 138.
Eccremocarpus 578*.
Echeveria 306*. 562*.
Echinocactus 270*. 271*. 417*. 447*.
— Wislizeni 271*.
Echinops 428.
Echinopsilon eriophorum 562.
Echinospermum barbatum 561; patulum 549.
Echites 580*.
Echium 490*. 588*. 589*. 590*.
— vulgare 257*.
Edeltanne (Pinus Picea) 90. 93. 96. 98 u. f. 104. 106. 130. 132. 138. 141. 152. 179. 183 u. f. 189 u. f. 196. 198. 301. 325. 335. 337. 339. 462. 517.
— *sibirische* (P. Pichta) 517.
Edgeworthia buxifolia 553.

Digitized by Google

Edwardsia 591*.
— grandiflora 501*. 586*.
Eiche (Quercus pedunculata) 86. 87. 89. 100. 101. 104. 134. 136. 150. 151. 164. 165. 175. 179. 242. 509. 519. 175* 231*.
— *mongolische* (Q. mongolica) 475; *pyramidale* (Q. pedunculata var. pyramidalis) 303: *Trauben* — (Q. Robur) 136.
Eichen (Quercus) 133. 262. 263. 265. 266. 268. 279. 280. 293. 294. 346. 403. 447. 451. 462. 463. 517. 5*. 52*. 53*. 55*. 59*. 229*. 239*. 249*. 250*. 275*. 286*. 292*. 293*. 296*. 304*. 306*. 309*. 314*. 351*. 410*. 411*. 435*. 553*.
— *immergrüne* 102. 274. 277 u. f. 314. 336. 471. 475. 20*. 95*. 292*. 294*. 300*. 308*. 309*. 562*.
Eichensträucher 345.
Eisenholz, kap'sches (Olea verrucosa) 547*.
Ekebergia 547*.
Elaeagneen 142.
Elaeagnus angustifolia 298. 552; argentea 272*; Moorcroftiana 555; orientalis 553. 561.
Elaeis guineensis 120*.
Elaeodendron 547*. 591*.
— xylocarpum 567*.
Elephantenfuss (Testudinaria) 178*.
Eleusine indica 580*.
Eleutherococcus 139. 528.
Elodea canadensis 229; petiolata 496. 567; virginiana 567.
Elsebaum (Cunonia und Weinmannia) 547*.
Elymus 40.
— dasystachys 555. 559; pseudoagropyrum 418.
Elytropappus 177*. 181*.
— rhinocerotis 183*.
Embothrium 458*. 586*.
— coccineum 467*.
Emmenanthe 560*.
Empetrum 244*. 517*. 586*.
— album 353; nigrum 53. 139. 173. 176; medium 593*; rubrum 463*. 466*. 467*. 593*.
Encephalartos 179*.
— horridus 179*.
Enkylista 571*.
Ensete-Pisang (Musa Ensete) 112*. 121*.
Entada 473*.
— scandens 567*.
Enterolobium 325*.
Epacrideen 189*. 197*. 198*. 206*. 214*. 217*. 509*. 550*. 586*. 591*. 592*.
Ephedra 289. 453. 84*. 153*. 273*.
— monostachya 559.
Epheu (Hedera Helix) 275.
Epidendrum 312*. 511*. 567*.
Epilobium 586*.
— angustifolium 518.
Epiphyten 8*. 23*. 26* u. f. 124*. 300*. 301*. 311*. 315*. 326*. 327*. 328*. 329*. 343*. 346*. 349*. 363*. 365*. 373*. 383*. 388*. 390*. 435*. 457*. 462*. 495*. 498*. 503*. 506*.
Erbse (Pisum sativum) 114.
Erdlichenen 504.
Erdlichenenform 14. 40. 42. 43. 44. 52. 57. 169. 174.
Eremocarpus 560*.
Eremophila 211*.
Eremosparton 425. 459.
Erica 8. 286. 548*.
— acrophya 143*; arborea 284. 564. 143* 481*; azorica 476*; carnea 141; ciliaris 513. 526; cinerea 97. 108. 285. 512. 513. 526; lusitanica 540; mediterranea 513. 526. 540; scoparia 513; Tetralix 98. 141. 153. 287; 513; vagans 513. 526.
Ericameria 561*.
Ericeen 141. 154. 281. 472. 477. 505. 529. 566. 28*. 31*. 59*.

Digitized by Google

60*. 168*. 171*. 175*. 189*. 244*. 255*. 256*. 310*. 314*. 326*. 330*. 348*. 352*. 412*. 419*. 463*. 464*. 467*. 548*. 555*. 576*. 578*.
Ericeen, arktische 128.
Erigeron 577*. 578*. 586*. 590*.
— ambiguus 371. 549; compositus 504.
Eriken (Erica) 97. 98. 102. 141. 154. 155. 198. 283 f. 288. 317. 353. 354. 356. 171*. 174*. 176*. 180*. 182*. 189*. 540*.
— *atlantische* 220 f.; *des Kaplandes* 285; *südeuropäische* 285 u. f.
Erikenform 12. 51. 57. 106. 108. 139. 141. 153 f. 283 u. f. 340. 123*. 131*. 177*. 197*. 206*. 192*. 310*. 384*. 463*. 465*. 496*. 498*.
Erinus 528.
Eriocaulon 385*. 394*.
— septangulare 230.
Eriodendron anfractuosum 324*. 329*.
Eriodictyon 292*. 560*.
Eriogonum 274*. 384*.
— fasciculatum 292*.
Eriophorum 45. 147. 154. 173.
Eritrichium 583*. 584*.
Erle (Alnus) 134. 337. 462. 226*. 229*. 309*. 314*.
— *grüne* (A. fruticosa) 153; *nordische* (A. incana) 55. 154. 179; *schwarze* (A. glutinosa) 134. 137; *weisse* (incana) 135. 136.
Erodium 546.
Erucaria aleppica 561.
Eryngium 563*. 580*.
— triquetrum 548; viviparum 220. 526. 527.
Erysimum 547.
— crepidifolium 527; murale 526; odoratum 515; sisymbroides 558; virgatum 527.
Erythrina 556*. 574*.
Erythrochiton 383*.
Erythronium grandiflorum 567.
Erythrostictus 89*.
Erythroxyleen 347*.
Erythroxylum Coca 420*.
Escallonia 407*. 411*. 412*. 414*. 463*. 464*. 467*.
Esche (Fraxinus excelsior) 134. 137. 169. 172. 487; *südeuropäische* (F. Ornus) 292.
Eschen (Fraxinus) 134. 139. 262. 265. 231*.
Eschenform 11. 133. 134. 138. 292. 476. 231*. 239*. 243*. 275*. 292*. 293*.
Eschscholtzia 293*. 561*.
Esparsette (Onobrychis sativa) 428.
Esparto-Gras (Macrochloa) 309. 319. 333.
Espe (Populus tremula) 114. 135. 552*.
Espeletia 408*. 422*. 578*.
Espino, Espinillo (Acacia cavenia) 436*. 446*.
Essenholz (Ekebergia) 547*.
Eucalyptus 6*. 195*. 201*. 203*. 204*. 206*. 208*. 209*. 216*. 218*.
— alba 528*; amygdalina 210*. 290*. 549*; colossea 549*; globulus 196*; marginata 549*; obliqua 528*.
Eucharidium 560*.
Euclea 159*.
— myrtina 545*.
Euclidium syriacum 560.
Eucryphia 459*. 586*.
Eugenia 326*. 385*. 548*. 568*.
— alpina 330*; cauliflora 574*; dysenterica 572*.
Eukalypten (Eucalyptus) 24*.
Eukalyptusform 11. 115*. 189*. 195*. 196*. 197*. 203*. 208*.
Eulobus 558*.
Eunanus 558*.
Eupatorium 567*.

Digitized by Google

Euphorbia 440. 556. 31*. 514*.
— abyssinica 122*; agraria 428; balsamifera 484*; Bivonae 548; canariensis 483*; Candelabrum 122*; capitulata 360; dendroides 299; Gerardiana 557; grandidens 179* 547*; hypericifolia 549; lingulata 527; origanoides 492*; Preslii 549; regis Jubae 484*. 490*; Schimperi 137*; tenuifolia 557; Tuckeyana 490*; venenifica 540*. viminea 511*.
Euphorbien, fleischige 10. 121*. 122*. 138*. 159*. 179*. 184*. 201*. 483*. 486*. 547*; *stipulirte* 284*.
Euphorbiaceen 560. 26*. 67*. 136*. 283*. 326*. 338*. 347*. 348*. 497*. 503* f. 541*. 557*. 558*. 568*. 570*. 571*. 574*. 575*. 578*. 590* bis 593*.
Euphronia 572*.
Euptelea 492.
Eurotia ceratoides 549.
Eurya 477.
Euryhia Traversii 510*.
Euscaphis 566.
Euterpe oleracea 387*. 574*.
Eutoca 506.
Euxenia 590*.
Euzomodendron 352.
Evernia 43.
— ochroleuca 504.
Eversmannia 426.
Evonymus verrucosus 514.
Exocarpus 500*.
— aphyllus 211*; cupressiformis 197*.
Exostemma 567*.
Eysenhardtia 558*.
Ezelstrauch (Calligonum comosum) 536*.

F.

Fabiana 578*.
Fadyenia 330*.
Fadyenia Hookeri 566*.
Fagonia Bruguieri 562.
Fagus 462. 503. 507. 519. 586*.
— antarctica 458*. 460*; betuloides 458*. 460*; cliffortioides 508*; Dombeyi 458*. 467*; ferruginea 231*. 552*. 553*; fusca 507*; Menziesii 507*; obliqua 458*; procera 458*; pumilio 458*. 462*; Sieboldi 476. 567; Solandri 508*; sylvatica (vgl. *Buche*) 503.
Fallugia 558*.
Farne (Filices) 487. 566. 8*. 23*. 26*. 41*. 67*. 124*. 127*. 131*. 148*. 202*. 209*. 248*. 300*. 311*. 315*. 326* f. 328*. 330*. 335*. 338*. 344*. 346*. 348*. 365*. 390*. 462*. 474*. 475*. 481*. 482*. 492*. 495*. 498*. 501* f. 503*. 505* f. 508* f. 513*. 516*. 529*. 567*. 568*. 570*. 574*. 590*. 592*. 593; *fossile* 37.
Farnbäume 11. 481. 482. 16*. 17*. 51*. 53*. 61*. 121*. 178*. 202*. 208* bis 210*. 300*. 308* f. 324*. 330*. 347*. 352*. 371*. 383*. 387*. 388*. 392*. 410*. 411*. 419*. 462*. 493*. 503*. 504*. 506*. 509* f. 513*. 529*. 531*. 566*. 569*. 574*. 577*. 592*.
Farnkräuter 13. 148 f. 310. 28*. 32*. 33*.
Farsetia aegyptiaca 562; linearis 561.
Fatsia 484.
— horrida 245*; papyrifera 484.
Fayal (Myrica Faya) 474*. 476*.
Feige (Ficus Carica) 389. 390. 286*.
— *indische* (Opuntia) 307. 323.
Feigenbaum (Ficus Carica) 264. 297. 540. 553.
Feigenbäume (Ficus) 116*. 363*; *tropische* 19*. 20*.
Fenchel (Foeniculum) 433*.

Digitized by Google

Fendlera 558*.
Feronia 529*.
Ferula 311. 428.
— Asa foetida 552 f.; erubescens 553; Sadleriana 527; Szovitsiana 553.
Festuca 246*. 274* 515*.
— aetnensis 547; carpatica 525. 528; coerulescens 548; Cookii 518*; nutans Wahlenb. 528; ovina 430. 435. 557; ovina var. alpina 555; Richardsonii 505.
Fibigia triquetra 360.
Fichte (Pinus Abies) 90. 120. 130. 142. 149 f. 152. 165. 172. 175. 176. 179. 180 f. 183 u. f. 196. 198. 199. 206. 301. 325. 336. 517. 519. 521; *Poseidon's* — (P. Picea) 311.
Fici indichi (Opuntia) 307 f.
Ficoideen 189*. 548*.
Ficus 495. 26*. 29*. 41*. 53*. 116* 346*. 502*. 574*. 592*.
— benjamina 20*; Carica 264. 297. 560*; elastica 38*; indica 19*. 20*; laevigata 566*; pertusa 326*; populifolia 116* f.; Sycomorus 297. 115*.
Fimbristylis Cioniana 549; squarrosa 549.
Fioringras (Agrostis alba) 144.
Fitzroya 461*. 585*. 586*.
Flachs, neuseeländischer (Phormium tenax) 506*.
Flagellaria 501*. 591*.
Flaschenbaum (Brachychiton) 208*.
Flechte, isländische (Cetraria islandica) 43. 504.
Fliederbaum (Sambucus nigra) 134. 137. 265.
Flotowia 459*.
— diacanthoides 585*.
Föhre (Pinus sylvestris) 517*.
Foeniculum 433*.
Fontanesia 349. 544.
Forstera 586*.
Fortuynia 559.
Fouquieria 310*. 557*.
— splendens 273*.
Fourcroya 308*. 385* f. 564*.
— longaeva 308*.
Frailexon (Espeletia) 408*.
Francoaceen 583*.
Frankenia 286. 494*.
— ericifolia 589*; hirsuta 561; laevis 561; pulverulenta 558.
Fraxinus 134. 138. 507. 243*. 292*. 552*.
— americana 552*; dimorpha 355; excelsior 137; Ornus 292; pubescens 552*; syriaca 362.
Fremontia 558*.
Freycinetia 15*. 26*. 501*. 503*. 504*. 506*.
Fritillaria 518.
— minor 556; ruthenica 556.
Fuchsia 311*. 407*. 467*. 583*. 586*.
— coccinea 463*.
Fumana procumbens 514.
Furze (Caragana) 413 f.

G.

Gagea 268.
— lutea 556; saxatilis 527.
Gagelstrauch (Myrica Gale) 139.
Galactodendron 348*.
Galapagea 593*.
Galax 255*.
Galegeen 274*. 284*.
Galinsoga parviflora 230.
Galium 546. 547 586*.
— aetnense 547; arenarium 525; filiforme 589*.
Garcinia Mangostana 48*.
Garidella Nigellastrum 561.
Garrya 558*.
Gastridium nitens 548; scabrum 548.
Gatyona 544.
Gaultheria 407*. 508*. 576*.
— odorata 352*. 355*. 569*.

Digitized by Google

Gaylussacia 576*.
— buxifolia 355*. 569*.
Gebang-Palme (Corypha umbraculifera) 10*. 12*.
Geissaspis 589*.
Gelbholz (Podocarpus elongatus) 547*.
Genista 359. 546.
— aspalathoides 334; corsica 357; lucida 356; Morisii 357; obtusiramea 525.
Genisteen 287. 288. 291. 298 f. 317. 333. 340. 354 f. 588*.
Gentiana 524. 50*. 409*. 421*. 508*. 563*. 577*. 578*. 586*.
— bavarica 505; Burseri 205; campestris 161; nivalis 524; pannonica 214; phlogifolia 528; prostrata 524. 469*; punctata 214. 215; purpurea 214. 215; pyrenaica 216; tenella 505; verna 505.
Gentianeen 453. 25*. 58*. 381*. 417*. 423*. 579*.
Geonoma 347*. 372*.
Geraniaceen 189*. 548*.
Geranium arboreum 500*; collinum 558.
Geropogon 544.
Gerste (Hordeum vulgare) 110. 117 f. 398. 409. 411. 413; *sechszeilige* (H. hexastichon) 117. 118.
Gesneriaceen 306*. 310*. 328*. 463*. 568*. 574*. 579*. 586*.
Gesnouinia 487*.
Geum 586*.
— heterocarpum 368.
Gewürznelken (Caryophyllus aromaticus) 47*.
Gibarra (Rhynchopetalum) 117*. 130*. 131*. 540*.
Gilia 283*. 292*.
Gingko 474. 564.
Ginseng-Staude (Panax Ginseng) 484. 246*.
Ginster (Genisteen) 288; *britischer* (Ulex europaeus) 94.
Girgensohnia 459.
Gladiolus 168*.
Glagaschilf (Saccharum spontaneum) 36*.
Glandonia 571*.
Glaucidium 566.
Gleditschia 243*.
— caspica 459. 559.
Globularia vulgaris 514.
Globularieen 590*.
Glockenhaide (Erica Tetralix) 98. 141. 153. 288.
Glossopetalum 558*.
Glyceria angustata 505; caspia 559.
Glyptostrobus 564.
Gnaphalieen 87*. 180*. 202*.
Gnaphalien (Gnaphalium) 489*.
Gnaphalienform 13. 87*. 128*. 180*. 408*.
Gnaphalium 584*.
— javanicum 59*; supinum 173.
Gnetaceen 289.
Gnetum 529*.
— scandens 38*.
Goetzea 568*.
Goldbachia 461.
— laevigata 558.
Gomphocarpus fruticosus 484*.
Gomphostemon 591*.
Gomphrena 582*.
Gonocytisus aetnensis 337.
Goodeniaceen 189*. 214*. 550*.
Gordonia 233*.
— lasianthus 554*.
Gossypium 324.
Gouffeia 352.
Gouldia 591*.
Gourliea 436*. 446*. 581*.
— chilensis 583*; decorticans 583*.
Graellsia 559.
Gramineen 44. 143. 144. 155 f. 353. 429. 430. 455. 505. 529. 545. 546. 559 u. f. 566. 41*. 55*. 56*. 67*. 94*. 131*. 134*.

Digitized by Google

135*. 136*. 161*. 163*. 168*. 184*. 318*. 319*. 349*. 423*. 454*. 482*. 491*. 537*. 541*. 547*. 548*. 550*. 555*. 558*. 564*. 566*. 568*. 570*. 574*. 575*. 579*. 582*. 584*. 586*. 589* bis 593*.
Grammagras (Bouteloua) 275*.
Grammatophyllum 30*.
Granatbaum (Punica Granatum) 294. 298. 309. 416. 540. 553.
Grantia 460.
Grasbäume (Xanthorrhoea und Kingia) 198* f.
Gräser (vgl. *Gramineen*) 144 u. f. 192. 273*. 274*; *alpine* 173; *annuelle* 14. 156 f. 260. 309 f. 318. 400. 430. 292*. 294*; arktische 33. 36. 39. 40 f. 52 bis 54. 57; *sauere* 146.
Grease-wood (Atriplex canescens) 272*.
Greggia 557*. 558*.
Grevillea 206*.
Grewia flava 545*.
Grias 324*.
Grindelia 506.
Griselinia 463*. 586*.
Grubbia 190*.
Guadua 383*.
Guajacum 325*. 557*.
— officinale 565*.
Guarri (Euclea myrtina) 545*.
Guazuma tomentosa 566*.
Guevina 459*. 586*.
Guilandina Bonducella 567*.
Guinea-Gras (Panicum maximum) 323*.
Guiraoa 352.
Gummibaum (Ficus elastica) 38*; *blauer* (Eucalyptus globulus) 196*; *helenischer* (Commidendron) 494*.
Gum-tree (Eucalyptus) 195*.
Gundelia 362. 364. 461.
Gunnera 586*. 591*.
— chilensis 458*. 577*.
Gurjun (Dipterocarpus turbinatus) 18*.
Guttiferen 476. 22*. 117*. 324*. 353*. 571*. 575*.
Gymnadenia Friwaldii 548.
Gymnandra 66. 506.
Gymnarrhena micrantha 561.
Gymnocarpum 440.
— decandrum 562.
Gymnocladus 243*. 552*.
Gymnopteris 327*.
Gymnosporia europaea 354.
Gypsophila 320.
— fastigiata 514. 527. 549; hispanica 549; paniculata 421. 560; Struthium 549; transsylvanica 525; uralensis 525.

H.

Haak-en-Steek (Acacia heteracantha) 544*.
Haakedorn (Acacia detinens) 155*. 161*.
Habenaria 350*. 477*.
Haberlea 360.
Hacquetia 528.
Haematoxylon 328*.
Haemadoraceen 200*. 547*.
Haenselera 352.
Hafer (Avena) 293*.
Haidestrauch (Calluna vulgaris) 140. 153. 175. 176.
Haidesträucher (Erica) 141.
Hainbuche (Carpinus Betulus) 137.
Hakea 206*.
— stricta 211*.
Halbsträucher (Suffrutices) 12. 310. 312. 318. 319. 33*. 128*. 350*.
Halimodendron 426. 458.
Halleria lucida 543*.
Halocnemum 81*.
Halogeton spinosissimus 562.
Halophyten (Salzpflanzen) 319. 320. 389. 404. 405. 408. 421. 431 u. f. 456. 84*. 85*. 200*.

Digitized by Google

212*. 214*. 264*. 271*. 274*. 437*; *spanische* 309.
Haloxylon Ammodendron 423.
Hamamelideen 492. 22*.
Hammotolobium 546. 548.
Hanf (Cannabis sativa) 428. 437.
Hanfpalme (Chamaerops excelsa?) 482.
Haplopappus 583*.
Haplophyllum tuberculatum 561.
Haselnuss (Corylus Avellana) 114.
Hasselquistia 548.
Hebenstreitia dentata 543*. 548*.
Heberdonia 481*.
— excelsa 588*.
Hecastophyllum Brownei 567*.
Hechtia 308*.
Hedraeanthus pumilio 360; serpyllifolius 360.
Hedyotis Ascensionis 492*.
Hedypnois polymorpha 561.
Heidelbeere (Vaccinium Myrtillus) 139.
Heldreichia 548.
Helenieen 460.
Helenium 506.
Heliamphora 569*.
Heliantheen 256*. 274*. 283*. 440*.
Helianthemum 282. 546.
— niloticum 548; oelandicum 514; Serrae 546; squamatum 319. 354; villosum 548.
Helichrysum 547. 548. 128*. 180*. 548*.
— Lamarckii 546.
Heliconia 308*. 324*. 329*. 347*. 351*. 363*. 384*. 410*.
Helionopsis 565.
Heliophila 548*.
Helminthia aculeata 548.
Helxine Solcirolii 357.
Hemiptilium 558*.
Hemitelia 179*. 566*.
— polypodioides 383*.
Hemizonia 560*.
Henophytum 94*.
Heptapleurum 19*.
Heracleum 157.
— palmatum 528.
Hermannia 177*.
— texana 284*.
Herminiera elaphroxylon 111*.
Hernandia sonora 567*.
Herniaria fruticosa 320.
Hesperomannia 500*. 591*.
Heteranthelium 461.
Heterogaura 560*.
Heteroneuron 571*.
Heuchera 506.
Hieracium 217.
— alpinum 524; aurantiacum 215; eriophorum 525.
Hierochloa pauciflora 505.
Hillebrandia 502*.
Himalaja-Kiefer (Pinus excelsa. Syn. P. Peuce) 338. 369.
Himbeere (Rubus idaeus) 451. 486.
Hippocrepis balearica 356.
Hippophae 413.
— rhamnoides 141.
Hiraea 557*.
Hirse (Sorghum) 309. 323. 389. 390.
Hispidella 352.
Hohenackeria bupleurifolia 562.
Holacantha 558*.
Holosteum liniflorum 558.
Holzgewächse, immergrüne 198.
Hopfen (Humulus) 140. 486.
Hordeum hexastichon 117; murinum 581*; pratense 581*; vulgare 118.
Horminum 528.
Hosackia 558*.
Huetia 360.
Hulsea 560*.
Hülsenstrauch (Ilex aquifolium) 94. 97. 106. 141. 278. 290.
Hulthemia 426. 459.
Humulus 246*.
— Lupulus 140.
Hutpalme (Manicaria) 348*.
Hyacinthus 311.

Digitized by Google

Hydrangea 566. 591*.
Hydrocotyleen 584*.
Hydroleaceen 292*.
Hydrophylleen 255*. 283*.
Hymenonoma graecum 547.
Hymenophyllum 463*.
Hymenophysa 461.
Hyoscyamus pusillus 558.
Hyospathe 571*.
Hypecoum grandiflorum 561; procumbens 561.
Hypelate 568*.
Hypericum 548.
— angustifolium 540*; balearicum 356; blentinense 549; mutilum 549; scabrum 558.
Hyphaene Argun 80*; thebaica 119*. 535*.
Hypseocharis 578*.
Hyptis 394*.

I.

Jacaranda 574*.
Jacarandaholz (Dalbergia nigra) 383*.
Jacquinia 557*.
Jamesia 558*.
Janthe 362.
Jasmineen 67*.
Jatropha opifolia 573*.
Jawari-Palme (Astrocaryum Jauari) 367*.
Ichu-Gras (Stipa Ichu) 417*. 418*.
Ilex 566. 143*. 244*.
— Aquifolium 94. 97. 105. 106. 278. 290. 513; canariensis 486*; capensis 542*; opaca 243*; Perado 476*. 588*; platyphylla 486*.
Ilicineen 477. 324*. 574*.
Imbricaria 590*.
Immortelle (Helichrysum) 200*. 202*.
Immortellenform 12. 128*. 180*. 200*. 407*.
Impatiens 33*.
Imperata cylindrica 36*.
Indigo (Indigofera) 486. 47*.
Indigofera 562. 548*.
Inga 574*.
— corymbifera 571*; splendens 571*.
Ingwer (Zingiber) 32*.
Inula germanica 527. 557; Helenium 530.
Jodina 582*.
Johrenia dichotoma 561.
Ipecacuanha (Cephaëlis Ipecacuanha) 386*.
Ipomoea 511*. 567*.
— Batatas 502*.
Iriartea exorrhiza 574*.
Irideen 168*. 180*. 189*. 545*. 547*. 548*.
Iris 430. 431.
— aequiloba 556; Gueldenstaedtiana 559; halophila 418; mauritanica 548; sibirica 523.
Ischarum 546.
Isodendrion 500*. 591*.
Isomeris 560*.
Isoplexis 482*.
— sceptrum 588*.
Isopyrum thalictroides 527.
Jubaea 584*.
— spectabilis 446*.
Juglandeen 451. 231*. 243*.
Juglans 134. 292*.
— cinerea 552*; nana 557*; nigra 231*. 552*; regia 463.
Junceen 45. 52. 587*.
Juncus stygius 524.
Juniperus 138*. 272*. 309*. 534*. 562*.
— aegaea 303. 361. 541; barbadensis 326*. 329*. 335*. 567*; Bermudiana 567*; brevifolia 475*. 478*. 574*. 588*; Cedrus 478*. 485*; communis 340; excelsa 303. 541. 558; foetidissima 303. 324. 341. 345. 369. 413. 442. 448. 453. 463. 541. 558. 57*. 241*; hemisphaerica

Digitized by Google

337. 358; nana 140. 338. 340. 543; Oxycedrus 340; phoenicea 305. 542. 537*; procera 131*; pseudosabina 452; thurifera 303. 368. 541; virginiana 241*. 275*. 326*.
Jussiaea 582*.
Ixanthus 486*.
Ixerba 508*.

K.

Kadua 591*.
Kaffee (Coffea arabica) 47*. 148*. 300*. 323*. 329*.
Kaffeebaum (Coffea arabica) 117*. 137*. 420*. 489*.
Kaffer-Kastanie (Brabejum) 547*.
Kageneckia 446*. 578*.
— oblonga 583*.
Kakaobaum (Theobroma Cacao) 362*. 368*.
Kalbfussia 545.
Kalidium arabicum 561.
Kalmia 506.
— latifolia 250*.
Kampherbaum (Cinnamomum Camphora) 474; *Borneo's* (Dryobalanops) 20*.
Känguru-Gras (Anthistiria) 199*.
Kaori (Eucalyptus colossea) 549*.
Karelinia 458.
Karreebaum (Rhus viminalis) 547*.
Karroodorn (Acacia horrida) 178*.
Kartoffel (Solanum tuberosum) 486. 402*. 419*.
Karube (Ceratonia) 264. 274. 292. 293.
Kastanie (Castanea vesca) 96. 97. 98. 100. 104. 105. 137. 193. 194. 196. 197. 199. 242. 279. 293. 327 u. f. 336. 337. 338. 340. 463. 543. 231*. 239*. 250*. 481*. 553*; *kap'sche* (Calodendron) 547*.
Kastanien, immergrüne 20*.
Kaurifichte (Dammara australis) 506*. 508*.
Kautschukbaum, amerikanischer (Siphonia elastica) 368*.
Keiskea 565.
Kelleria 532*.
Kentrophyllum leucocaulon 561.
Keramocarpus 548.
Kerguelenskohl (Pringlea antiscorbutica) 517*.
Khaya senegalensis 112*.
Kiefer (Pinus sylvestris) 37. 77. 126 u. f. 130 u. f. 134. 136. 151. 165. 169. 174. 175. 196. 197. 238. 239. 240. 345. 367. 486. 517. 520. 521. 493*.
— *nordische* (P. sylvestris) 301; *pyrenäische* (P. uncinata) 206.
Kiefern (Pinus sect. Pinea) 130. 142. 301. 289*. 293*. 295*. 304*. 309*. 310*. 553*.
Kigelia 112*.
Kingia 198*.
Kirschbaum (Prunus avium und Cerasus) 119.
Kirsche, saure (Prunus Cerasus) 137; *süsse* (Prunus avium) 136.
Kitaibelia 224. 528.
— vitifolia 527.
Klee (Trifolium) 318. 428.
Kleinia 179*. 486*.
— neriifolia 484*.
Knightia 586*.
— excelsa 506*.
Knollengewächse 200*. 202*.
Koa-Acacie (Acacia Koa) 498*. 500*.
Kochia 440.
Koeberlinia 557*. 558*.
Koeleria albescens 525; cristata 556.
Koelpinia linearis 561.
Koenigia 46. 65. 66. 506.
Königspalme (Oreodoxa regia) 324*.
Kohlbaum, helenischer (Lachanodes und Melanodendron) 496*.

Digitized by Google

Kohlpalme (Oreodoxa oleracea und Euterpe oleracea) 324*. 387*.
Koniga intermedia 589*; libyca 561; macrocarpa 525.
Korbweide (Salix viminalis) 143.
Korkeiche (Quercus Suber) 278. 279. 314. 323.
Kosso (Brayera anthelmintica) 130*. 540*.
Kräuter, einjährige 318. 334. 428. 429.
Kremeria 545.
Kreosotstrauch (Larrea) 272*.
Kresse (Lepidium sativum) 32.
Krummholz (Pinus montana) 140. 179. 182. 184. 185. 193. 205. 206.
Krummholzform 140. 272*. 281*. 294*. 348*. 462*. 465*. 468*. 498*. 517*.
Krummholzkiefer (Pinus montana. Syn. P. Mughus) 516.
Krynitzkya 560*.
Kürbis des Jonas (Ricinus communis) 552. 551*.
Kuhbaum (Galactodendron) 349*.
Kyllingia 349*.

L.

Labatia 572*.
Labiaten 312. 314. 318. 357. 408. 461. 529. 545 bis 548. 559 u. f. 566. 58*. 136*. 283*. 284*. 482*. 486*. 488*. 537*. 541*. 555*. 558*. 564*. 578*. 589*. 590*. 591*.
Larbordea 502*.
Lachanodes 590*.
Lachnoloma 459.
Lactuca quercina 527.
Lafuentea 352.
Lagenophora 591*.
— Commersonii 594*.
Lagetta 325*.
Lagoecia cuminoides 548.
Laguncularia 346*.
Laguncularia racemosa 566*.
Lamium veronicifolium 561.
Lantana 574*.
— Camara 566*; odorata 566*.
Lapageria 463*.
Laphamia 558*.
Lapiedra 352.
Lappa 433*.
Lärche (Pinus Larix) 70. 76 f. 89. 92. 104. 124. 127. 130. 132. 161. 175 bis 176. 178. 180. 182. 184. 185. 187. 188. 507. 508. 509 f. 517. 521.
— *amerikanische* (P. microcarpa) 225*. 231*. 240*. 553*; *sibirische* (Pinus Larix var.) 90. 183.
Lärchen (Pinus sect. Larix) 487.
Lardizabaleen 463*.
Laricio-Kiefer (Pinus Laricio) 325. 326. 336. 337. 339. 345. 463. 517.
Larrea 283*. 557*.
— mexicana 272*.
Laserpitium 523.
— daucoides 525. 527; prutenicum 525.
Lasiagrostis splendens 555. 559.
Lasiandra 384*.
Lasionema 577*.
Lastarrica 583*.
Laubhölzer, europäisch-sibirische 70. 72. 74. 92. 93. 133 u. f.; *dikotyledonische* 122. 133; *immergrüne* 122. 123. 242; *monokotyledonische* 122. 129 u. f.; *periodisch belaubte* 122.
Laubmoosform 13. 41. 42. 43. 53. 170. 173.
Laubsträucher 157.
Laurelia 459*. 586*.
Laurineen 313. 428 u. f. 481. 482. 494. 566. 17*. 21*. 22*. 26*. 48*. 53*. 55*. 63*. 67*. 116*. 117*. 209*. 241*. 292*. 293*. 295*. 300*. 315*. 324*. 347*. 353*. 363*. 434*. 435*. 459*.

Digitized by Google

463*. 481*. 484*. 507*. 531*. 572*. 573*. 574*. 581*. 586*.
Laurus canariensis 474*. 487*. 588*; nobilis 105. 278. 514; princeps 487*.
Laurusform (Lorbeerform) 201*.
Lavatera thuringiaca 514; olbia 298.
Layia 561*.
Lebeckia 159*.
Lebetanthus 586*.
Lechea 555*.
Lecocarpus 511*.
Lecythis 573*.
Ledocarpeen 583*.
Ledocarpum 578*.
Ledum 141. 155.
— palustre 106.
Leguminosen 133. 287. 289. 361. 528. 545 bis 547. 559 u. f. 566. 23* 26*. 63*. 66*. 67*. 95*. 135*. 136*. 189*. 197*. 198*. 283*. 284*. 319*. 325*. 338*. 347*. 348*. 350*. 355*. 395*. 423*. 435*. 436*. 453*. 481*. 488*. 512*. 536*. 541*. 543*. 548*. 550*. 555*. 558*. 566*. 567*. 568*. 569* 570*. 572*. 573*. 575*. 578*. 582*. 583*. 584*. 587*. 589*. 591*. 593*; *einjährige* 311.
Lembotropis 528.
Leontice Leontopodium 561.
Leopoldinia 571*.
— pulchra 365*.
Lepanthes 329*.
Lepidium perfoliatum 549.
Lepidocaryum 572*.
Lepidophorum 353.
Lepidothamnus 367* 586*.
Leptadenia 540*.
— pyrotechnica 123* 137*.
Leptaleum 461.
— linifolium 558.
Leptinella 518*.
Leptomeria 197*.
Leptospermum 507*.
— floribundum 68*.
Lepuropetalum spathulatum 560*.
Leroschna (Asklepiadee) 545*.
Lespedeza hirta 567.
Leucadendron 547*. 548*.
— argenteum 187*.
Leucaena glauca 566*.
Leuchtenbergia 564*.
Leucojum Hernandezii 546.
Leucopoa 460.
Leucopogon 68*.
Leucothoe 123*.
— salicifolia 540*. 543*.
Leuzites 517.
Lianen 127*. 179*. 185*. 201*. 209*. 246*. 300*. 301*. 311*. 325*. 328*. 329*. 344*. 346*. 348*. 363*. 365*. 383*. 435*. 436*. 458*. 459*. 460*. 461*. 502*. 505*; *Cissus-Lianen* 29*.
Lianenform 13. 139. 153. 309. 9*. 25*. 124*.
Libanotis bayonnensis 222. 525. 527.
Libocedrus 289*. 481*.
— Bidwilli 507*; tetragona 462*. 585*.
Lichenen 41. 43. 51. 53. 57. 153. 400. 434. 314*.
Ligusticum 508*.
Liliaceen 311. 430. 431. 455 bis 457. 469 u. f. 566. 127*. 180*. 184*. 189*. 190*. 199*. 283*. 296*. 408*. 448*. 453*. 545*. 547*. 549*. 558*. 584*. 585*.
Liliaceenbäume 15*. 117*. 120*. 138*. 208*. 232*. 243*. 273*. 300*. 308*. 352*. 381*. 383*. 384*. 447*. 480*. 505*. 509*.
Lilie (Lilium) 310; *Lilie der Bibel* (Lilium chalcedonicum) 552.
Lilium 518. 566.
— chalcedonicum 552.
Limnanthes 560*.
Limoniastrum 85*.
Linaria 353. 545. 590*.
— arenaria 220. 525; Caprariae 546; thymifolia 525.

Digitized by Google

Linde (Tilia) 36. 37. 133. 135. 138. 262. 462. 463. 476. 517. 309*; *Sommer* — (Tilia grandifolia) 136. 137; *Winter* — (Tilia parvifolia) 136.
Lindenform 12. 133. 134. 297. 476. 239*. 292*.
Lindera Benzoin 554*; melissifolia 554*.
Linodendron 555*.
Linosyris villosa 556.
Linum 545.
— arboreum 362; tenuifolium 515.
Liparis liliifolia 567.
Lipochaete 591*.
Liquidambar 364.
— orientale 297. 363; styraciflua 239*. 552*. 553*.
Liriodendron 36.
— tulipifera 231*. 241*. 250*. 552*. 554*.
Lisaea 548.
Lithospermum petraeum 493; purpurocoeruleum 515.
Litorella 528.
Livistona chinensis 565.
Llagunoa 578*.
Loasa 583*.
Loaseen 255*. 283*. 284*. 582*. 584*.
Lobelia gibbosa 294*; scaevolifolia 494*.
Lobeliaceen 409*. 501*. 502*. 591*.
Lodoicea Seychellarum 499*.
Lolium 144.
— gracile 589*; multiflorum 581*. perenne 581*.
Lomaria alpina 594*; magellanica 462*; robusta 516*.
Lomatia 459*. 586*.
Lonas 349. 545.
— inodora 548.
Lonchocarpus sericeus 567*.
Lonchophora 94*.
Londesia 458.
Lonicera 450. 454.
Lonicera coerulea 424; nummulariifolia 363; persica 451. 454; viscidula 363.
Lophoseris pruinata 566*.
Loranthaceen 24*. 383*. 498*. 571*.
Loranthus 204*. 435*.
Loranthusform 13. 28*. 124*. 204*. 326*. 384*. 389*. 463*.
Lorbeer (Laurus nobilis) 277. 292. 311.
Lorbeerform 11. 129. 276 u. f. 475. 476. 21*. 22*. 63*. 115* f. 158*. 178*. 243*. 291*. 300*. 309*. 315*. 324*. 345*. 347*. 353*. 363*. 364*. 383*. 387*. 410*. 419*. 459*. 474*. 506*. 529*.
Lotus 482*. 590*.
— glaucus 589*; spartioides 589*.
Lotusblume (Nymphaea) 35*. 111*.
Lucuma valparaisea 582*.
Ludovicia 545.
Lugoa 486*.
Luma 459*.
— Chequen 585*.
Lunania 568*.
Lupinus 283*. 292* 409*. 563*. 578*.
Luxemburgia 383*.
Luzerne (Medicago sativa) 389. 428. 417*.
Luzuriaga 463*. 578*.
Lyallia 517*.
Lychnis nivalis 528.
Lychnophora 385*. 574*.
Lycium 581*.
Lycoperdon horrendum 517.
Lycopodium 590*. 594*.
— lucidulum 567.
Lycopsis orientalis 549.
Lygeum spartum 319.
Lygodium 26*.
Lykopodiaceen 329*.
Lyrocarpum 560*.
Lysimachia 565.

Digitized by Google

M.

Maba 591*.
Machaerium 434*. 580*.
— Allemani 473*; legale 573*.
Macleania 576*.
Macraea 511*.
Macrochloa 309. 310. 353.
Macropodium 529.
Macrozamia 202*.
Magnolia 251*.
— acuminata 241*; Campbelii 53*; Fraseri 250*; glauca 552*. 554*; grandiflora 233*.
Magnoliaceen 36. 475. 481. 492. 566. 22*. 53*. 55*. 63*. 531*.
Maguey (Agave) 271*. 303*.
Magydaris tomentosa 548.
Mahagonibaum (Swietenia) 302*. 323*. 328*; *australischer* (Eucalyptus marginata) 549*.
Mahernia 548*.
Mahonia 245*. 280*.
— aquifolia 248*.
Mais (Zea Mays) 118. 257. 321. 323. 409. 416. 516. 235*. 261*. 323*. 418*.
Malaxideen 311*.
Malcolmia pygmaea 561 f.
Malesherbia 423*.
Malesherbiaceen 583*.
Malpighiaceen 307*. 349*. 355*. 363*. 368*. 371*. 384*. 396*. 569*. 570*. 572*. 573*. 574*. 575*. 582*.
Malvaceen 135*. 136*. 283*. 350*. 409*. 439*. 541*. 566*. 575*. 578*. 584*. 590*.
Malvaceenform 133.
Malvastrum 578*.
Mamillaria 269*. 271*. 306*. 351*. 437*. 447*.
Mammuthbaum (Sequoia gigantea Syn. Wellingtonia) 290* 291*.
Manati-Baum (Edwardsia grandiflora) 501*.
Mandelbaum (Amygdalus communis) 294. 553. 545*.
Manettia Lygistum 330*.
Mangifera indica 46*.
Mango (Mangifera indica) 46*.
Mangostona (Garcinia Mangostona) 47*.
Mangroveform 11. 475. 20*. 21* 116*. 118*. 232*. 282*. 308*. 328*. 347*. 529*.
Manicaria 331*. 349*.
— saccifera 347*.
Mannaesche (Fraxinus Ornus) 292.
Mannaflechte (Parmelia esculenta) 400. 86*. 87*.
Manuka (Leptospermum) 507*.
Manulea 486*.
— canariensis 589*.
Maria, Hand der — (Vitex agnus castus) 299.
Marrubium 548.
— astracanicum 558.
Martyria 554*.
Mastixstrauch (Pistacia Lentiscus) 284.
Matricaria aurea 549.
Maulbeerbaum (Morus) 256. 294. 323. 389. 414. 478. 480. 486.
— *schwarzer* (Morus nigra) 295 f.; *weisser* (M. alba) 295 f.
Mauritia 347*. 349*. 574*.
— flexuosa 347*; setigera 347*; vinifera 392*.
Mautschok-Bambuse (Bambusa sp.) 483.
Maximiliana regia 571*.
Meconopsis cambrica 526.
Medicago 547.
— denticulata 581*; falcata 435. 557; sativa 389. 417*.; sulcata 557.
Melaleuca 206*. 503*.
Melandrium 586*.
— Elisabethae 524; nemorale 527; Zawadzkii 527.
Melanodendron 590*.
Melanoselinum 482* 588*.

Digitized by Google

Melastoma 485. 38*.
Melastomaceen 566. 26*. 27*. 31*. 67*. 135*. 300*. 306*. 310*. 315*. 324*. 326*. 329*. 338*. 347*. 368*. 371*. 381*. 384*. 394*. 396*. 409*. 423*. 497*. 568*. 570*. 572*. 573*. 575*. 582*. 591*.
Melia sempervirens 567*.
Meliaceen 23*. 209*. 325*. 566. 590*.
Melica Cupani 548.
Melicope 591*.
Melinis minutiflora 391*. 574*.
Meliocarpus 548.
Melissa glandulosa 546.
Melocactus 351*. 449*.
Melonencactus 269*. 271*. 381*.
Meniocus linifolius 548.
Menispermeen 566.
Menispermum 518. 246*.
— canadense 554*.
Mentha Requienii 546.
Menzies-Tanne (Pinus Menziesii) 517. 229*.
Menziesia 245*.
— globularis 567.
Merckia 65. 506.
Merendera attica 547.
Mertensia 26*. 501*.
Mesembryanthemum 308 f. 159*. 179*. 184*. 201*. 548*. 590*.
Metrosideros 499*. 503*. 507*. 509*. 586*.
— angustifolia 189*. 548*.
Metroxylon Rumphii 11*; Sagus 12*.
Mezquite (Prosopis) 272*.
Michauxia 548.
Michelia 22*.
Microlicia 384*.
Microlonchus tenellus 548.
Micromeria cordata 546; filiformis 546; microphylla 546.
Microphyes 583*.
Microphysia 572*.
Microsciadium 362.
Microseris 477*.
Miltianthus 459.
Mimosa 349*. 433*. 580*.
— asperata 567*; pudica 316*.
Mimoseen 400. 31*. 284*. 310*. 325*. 328*. 363*. 431*. 557*. 574*.
Mimosenform 11. 133. 292. 427. 23*. 82*. 114*. 137*. 157*. 177*. 201*. 264*. 272*. 299*. 304*. 344*. 346*. 364*. 384*. 406*. 523*.
Minuartia montana 548. 562.
Mistel (Viscum album) 23*.
Mitella 506.
Mitracarpum 582*.
Moehringia pendula 548.
Mohaaka (Tarchonanthus) 545*.
Mohatla (Tarchonanthus) 545*.
Mohn (Papaver somniferum) 47*.
Mokuri (*Asklepiadee*) 545*.
Mollugo Cerviana 548.
Moltebeere (Rubus chamaemorus) 52. 154 f.
Moltkia 548.
— petraea 547.
Monachyron 491*.
Monanthes 486*.
Monardella 560*.
Monimieen 578*.
Monizia 581*. 582*.
Monolepis 66. 505.
— asiatica 505.
Monotropa uniflora 567.
Montrichardia 367*.
Monument-Cactus (Cereus giganteus) 269*.
Moose 41. 42. 51 bis 53. 57. 153. 26*. 314*. 520*.
Mopane (Copaifera Mopane) 158*.
Mora 344*.
Morenia 578*.
Morikwo (Grewia flava) 545*.
Morina persica 548. 561.
Morisia 357.
Mortonia 558*.
Morus 256. 478. 303*.

Digitized by Google

Morus alba 294; nigra 294; parvifolia 557*.
Mucronea 560*.
Mucuna urens 567*; pruriens 567*.
Mulgedium alpinum 519.
Mulineen 583*.
Mulinum 578*.
Munbya 548.
Mungobohne (Phaseolus Mungo) 389.
Muraltia 177*. 549*.
Muretia 459.
Muricaria 546.
Musa 53*. 201*.
— Ensete 112*. 121*. 540*; Livingstoniana 540*; paradisiaca 15*; sapientum 15*. 121*.
Musaceen 566. 367*.
Muskatnuss (Myristica moschata) 47*.
Musschia 481*.
Mutisia 408*. 449*. 577*. 583*.
Mutisiaceen 408*. 414*. 423*. 447*.
Myagrum 528.
Myoporum 499*.
Myosotidium 510*.
Myosotis villosa 504.
Myriaspora 572*.
Myrica Faya 474*. 588*; Gale 139.
Myricaria 413. 442.
— germanica 143.
Myristica moschata 47*.
Myristiceen 21*. 67*. 572*.
Myrmidone 572*.
Myrsine africana 476*. 543*; angustifolia 540*; laeta 567*; floribunda 567*.
Myrsineen 477. 566. 591*.
Myrtaceen 312. 492. 566. 22*. 48*. 67*. 68*. 135*. 189*. 197*. 198*. 214*. 217*. 220*. 310*. 315*. 324*. 326*. 349*. 350*. 368*. 384*. 387*. 388*. 394*. 396*. 407*. 462*. 504*. 550*. 567*. 568*. 570*. 572*. 573*. 575*. 586*. 587*. 591*.
Myrte (Myrtus communis) 247. 284.
Myrtenform 12. 50. 139. 276. 281 u. f. 317. 339. 477. 30*. 159*. 177*. 245*. 292*. 310*. 325*. 347* 384*. 388*. 407*. 436*. 447*. 463*. 506*.
Myrtus 534.
— communis 247. 284; Luma 584*; nummularia 466*.
Myzodendron 471*. 586*.

N.

Nadelhölzer 11. 86 u. f. 122 u. f. 299 u. f. 345. 346. 465 u. f. 24*. 51*. 54*. 75*. 239*. 249*. 275*. 276*. 286*. 288*. 294*. 297*. 298*. 302*. 304*. 305*. 309*. 325*. 461*. 464*. 504*. 506*.
— *europäisch-sibirische* 70. 71 f. 90. 91. 93. 172; *sibirische* 134 f.
Nama 591*.
Nananthea 357.
Nannorops 553.
Napoleona 572*.
Narcissus 311. 546.
Nardosmia frigida 505; glacialis 505.
Nassauviaceen 423*.
Nastus borbonicus 498*.
Nebk, Dornstrauch der Bibel (Zizyphus spina Christi) 552.
Nectandra sanguinea 566*.
Negundo 243*. 552*.
Nelke (Dianthus) 359.
Nelkenpfeffer (Pimenta vulgaris) 325*.
Nemacaulis 560*.
Nepentheen 32*.
Nepenthes 496*.
— Rajah 32*. 530*.
Nepeta 548.
— violacea 561.
Nephelochloa 548.
Nerium 88*.
— Oleander 284.
Nertera 516*.
— assurgens 594*; depressa 594*.

Digitized by Google

Nesiota 590*.
Nessel (Urtica) 158.
Nicotiana 582*.
Nidorella 490*. 589*.
Nierembergia 582*.
Niesholz (Ptaeroxylum) 547*.
Nigella sativa 561.
Nigritella angustifolia 519.
Nipa fruticans 13*.
Nitraria 431. 87*.
— tridentata 561.
Nojebaum (Cussonia) 547*.
Nolanaceen 583*.
Nolletia 355.
Notobasis 544.
Nussbaum (Corylus) 134. 138.
Nut-pine (Pinus Parryana u. a.) 295*.
Nuttallia 561*.
Nyctagineen 283*. 284*. 295*. 582*.
Nyctaginia 558*.
Nymphaea 37*.

O.

Obstbäume 409. 413; *europäische* 418*; *wilde* (Prunus, Pyrus) 133. 135.
Ochna 575*.
Ochnaceen 324*. 383*.
Ochradenus baccatus 561.
Ochroma Lagopus 566*.
Ocotea 575*.
Octoceras 461.
Odontospermum 590*.
Oelbaum (Olea europaea) 234. 236. 242. 245. 261. 264. 265. 273 bis 277. 280. 295. 323. 327 u. f. 334. 335. 337. 391. 400. 401. 402. 530. 96*. 303*. 379*. 485*. 534*.
Oelbaum, amerikanischer (O. americana) 232*.
Oelpalme (Elaeis) 120*.
Oenocarpus Bacaba 574*; distichus 571*.
Oenothera 229. 274*. 284*.
Olacineen 566. 26*.
Oldfieldia africana 112*.
Olea 482*. 547*.
— americana 233*. 243*; europaea 234. 280. 534*. 536*; laurifolia 543*; similis 544*; verrucosa 544*.
Oleander (Nerium Oleander) 283. 96*. 197*.
Oleanderform 12. 50. 276. 281 u. f. 317. 477. 27*. 31*. 88*. 123*. 159*. 244*. 292*. 310*. 326*. 347*. 384*. 407*. 448*. 463*. 506*.
Oleineen 284.
Olive, kalifornische (Tetranthera) 292*.
Olivenform 11. 129. 276. 280. 474. 24*. 158*. 179*. 197*. 243*. 324*. 348*. 406*. 434*. 459*. 506*. 529*. 544*.
Olneya 558*.
Ombu (Pircunia dioeca) 436*.
Omphalodes litoralis 220. 526.
Onagrarieen 283*. 296*. 318*. 564*.
Oncidium 580*.
Onobrychis 548.
Onoclea sensibilis 567.
Ononis 546.
— crassifolia 320; tridentata 354.
Onosma 548.
— arenarium 560; echinatum 562.
Opisthocentra 571*.
Opuntia 307 u. f. 186*.
— amyclaea 308; arborescens 270*. Darwinii 437*; Ficus indica 307; galapagea 511*; missouriensis 260*. 267*. 271*; vulgaris 308. 267*.
Opuntien (Opuntia) 270*. 350*. 385*. 389*. 437*. 447*. 449*. 483*.
Orange (Citrus Aurantium) 231. 234. 242. 261. 265. 271. 277. 393. 406. 416. 486. 516. 235*. 333*. 335*. 435.
Orchideen 268. 311. 566. 8*. 41*.

Digitized by Google

57*. 66*. 67*. 135*. 136*. 180*. 189*. 200*. 311*. 328*. 335*. 338*. 355*. 422*. 497*. 503*. 541*. 547*. 550*. 555*. 561*. 564*. 567*. 569*. 570*. 573*. 575*. 578*. 587*. 590*. 591*. 592*.
— *atmosphärische* 13. 481. 27*. 28*. 32*. 38*. 51*. 53*. 124*. 127*. 131*. 201*. 202*. 209*. 298*. 300*. 301*. 327*. 329*. 348*. 363*. 366*. 384*. 411*. 419*. 434*. 498*. 502*. 506*.
— *terrestrische* 128*.
Orchis globosa 519.
Oregon-Ceder (Thuja gigantea) 229*. 230*.
Oreobliton 355.
Oreocallis 579*.
— grandiflora 577*.
Oreodaphne 547*.
— foetens 539. 588*.
Oreodoxa 324*.
— oleracea 324*; frigida 411*. 420*. 577*; regia 324*.
Oreomyrrhis andicola 577*.
Origanum majoricum 546; Tournefortii 361.
Orlaya grandiflora 515.
Ormosolenia 362.
Orobanche cernua 385. 549.
Orobancheen 589*.
Orobus ochroleucus 527.
Ortegia 352.
Orthodon 566.
Oryza sativa 257.
Oschur [nach arabischer Aussprache Öschr] (Calotropis procera) 404. 433. 31*. 88*. 122*.
Osiris alba 284. 514.
Osmothamnus 66. 506.
Osmunda cinnamomea 567; regalis 475*. 496*. 567*.
Osteomeles 591*.
Osteospermum 549*.
— pisiferum 590*.
Othonna 356. 546. 548*.
Ourisia 409*. 578*. 586*.
Ouvirandra 596*.
Oxalideen 578*. 584*.
Oxalis 408*. 548*. 578*. 582*. 583*.
Oxybaphus nyctagineus 554*.
Oxyria 46.
— digyna 504.
Oxytropis 560.
— pilosa 514.
Oxyura 560*.

P.

Pachypodium 558*.
Pachystima 558*.
Paederota 528.
Paeonia 39.
— tenuifolia 560.
Palava 578*.
Paliurus aculeatus 299. 560.
Palmen 10. 129. 292. 312. 481. 482. 494. 560. 9*. 12*. 41*. 51*. 67*. 79* u. f. 118* u. f. 126*. 131*. 201*. 202*. 208*. 241*. 273*. 282*. 300*. 301*. 305*. 307*. 315*. 318*. 323*. 325*. 329*. 338*. 345*. 348*. 351*. 363*. 365*. 367*. 371*. 372*. 383*. 388*. 410*. 411*. 419*. 435*. 447*. 496*. 498*. 502*. 503*. 505*. 509*. 510*. 514*. 529*. 564*. 570*. 572*. 577*. 591*.
Palmetto-Palme (Sabal) 233*.
Palmietschilf (Prionium) 182*.
Palmito (Chamaerops humilis) 306.
Palmlianen 12. 482. 10*. 13*. 38*. 53*. 119*. 124*. 201*. 209*. 531*.
Palmyra-Palme (Borassus) 5* 11*.
Panax Ginseng 484.
Pancicia 219. 528.
Pancratium 408*.
Pandaneen 15*. 202*.
Pandanus Candelabrum 120*; caricosus 15*; montanus 497*.

Digitized by Google

Pandanusform 11. 15*. 41*. 120*. 201*. 243*. 384*. 498*. 502*. 529*. 592*.
Panderia 461.
Paniceen 110* 311*.
Panicum 385*.
— molle 323*; maximum 323*.
Papaver nudicaule 45. 57.
Papaveraceen 296*.
Papaw (Asimina triloba) 245*. 248*.
Papaw-Baum (Carica Papaya) 117*.
Pappel, lombardische (Populus dilatata) 133. 303; *Schwarz* — (Populus nigra) 135; *Weiss* — (Populus alba) 135.
Pappeln (Populus) 133. 134. 135. 292. 413. 441. 451. 453. 462. 555. 226*. 229*. 251*. 293*. 429*.
— *nordische* 128.
Papyrus 112*.
Para-Gras (Panicum molle) 323*.
Para-Nuss (Bertholletia excelsa) 362*.
Parasiten (vergl. *Epiphyten*).
— *blattlose* 28*.
Parietaria appendiculata 589*.
Parillo (Campomanesia cornifolia) 576*.
Paritium elatum 566*; tiliaceum 567*.
Parlatoria 461.
Parmelia esculenta 86*; muralis var. miniata 520*.
Parolinia 486*.
Paronychia arabica 561.
Parrotia 459.
— persica 559.
Parrya 504.
— arctica 505; arenicola 505.
Paspalum 311*.
— distichum 229.
Passiflora 511*.
— lutea 554*.
Passifloreen 349*. 580*. 582*.
Paullinia pinnata 567*.
Paulowina 565.
Payeria 590*.
Paypayrola 591*.
Pectocarya chilensis 560*.
Pedicularis 451. 453. 523. 563*.
— campestris 527; comosa 518; groenlandica 505; Kanei 504; Langsdorffii 504; Oederi 525; sceptrum 523; sudetica 504; verticillata 524.
Peganum Harmala 549.
Pejoa (Gaultheria odorata) 568*.
Pela 591*
Pelargonium 171*. 177*. 517*. 548*. 590*.
— australe var. acugnaticum 516*; Endlicherianum 364; sect. Hoarea 178*.
Pelecyphora 564*.
Peltostigma 567*.
Penaeaceen 177*. 190*.
Pennisetum 85*.
Pentachaeta 560*.
Pentacoelium 565.
Pentacrophys 558*.
Pentanema 461.
Pentapera 349. 544.
Pentaraphia 567*.
Pentstemon 283*.
Peplis Boraei 517.
Perezia 578*.
Pernettya 314*. 464*. 465*.
Perowskia 460.
Perrotetia 591*.
Persea carolinensis 495. 243*. 554*; indica 278. 372; Lingue 459*.
Persimmonbaum (Diospyros virginiana) 241*.
Pertya 566.
Petalonyx 558*.
Petalostemon 283*. 555*.
Peteria 559.
Petrobium 494*. 590*.
Petromarula 361.
Petrosimonia brachiata 561.
Petteria Weldeni 359.
Petunia 582*.

Digitized by Google

Peucedanum parisiense 222. 527.
Peuciphyllum 558*.
Peumus 459*.
Pfeffer (Piper nigrum) 48*. 120*.
Pfeilgras (Arundo saccharoides) 367*.
Pfeilholz (Tessaria) 272*.
Pfirsich (Persica) 389. 416. 539. 553. 555. 286*. 418*. 428*. 435*.
Pflanzen, annuelle 260.
Pflaumenbaum (Prunus domestica) 390.
Phaca 584*.
Phacelia 283*. 292*.
Phacellanthus 566.
Phajus 31*.
— grandifolius 31*.
Phaseoleen 350*.
Phaseolus Mungo 389.
Phelipaea aegyptiaca 561.
Phellodendron 134. 528.
Philippia 496*. 498*.
Phillyrea 284.
— Vilmoriniana 363.
Phippsia 44.
Phlomis samia 561.
Phoebe montana 566*.
Phoenix 565. 81*. 528*.
— dactylifera 231. 305. 80* u. f.; reclinata 180*; sylvestris 11*.
Phormium tenax 505*.
Photinia arbutifolia 292*.
Phragmites 163*.
— hispanica 549.
Phylica 176*. 494*. 517*. 548*.
— arborea 516*. 593*.
Phyllactis 578*.
Phyllanthus 326*. 567*.
— Emblica 43*.
Phyllis 482*.
Phyllocactus 307*.
Phyllocladus 68*. 197*. 506*.
— alpinus 508*.
Phyllostegia 591*
Physalis 494*.
Physospermum aquilegifolium 526; cornubiense 526.
Phytelephas 348*.
Phyteuma 524. 548.
— orbiculare 515.
Phytocrene 26*.
Pia 502*.
Picconia 482*.
— excelsa 474*. 588*.
Pichta-Tanne (Pinus Pichta) 90. 91. 131. 132. 517.
Pickeringia 560*.
Picris 476*.
— strigosa 559.
Picrodendron 338*.
Pilea 567*.
Pilostylis 363. 283*.
Pilze (Fungi) 344*.
Pimelea 206*.
Pimenta acris 325*; vulgaris 325*.
Pindo-Palme (Cocos australis) 436*.
Pinguicula alpina 505.
Pinguin-Bromelie (Bromelia Pinguin) 308*.
Pinie (Pinus Pinea) 231. 300. 311. 315. 463.
Pinsapo-Tanne (Pinus Pinsapo) 302. 334.
Pinus 299. 300. 341. 566. 5*. 24*. 59*. 239*. 297*. 317*. 553*. 563*.
— Abies 90. 165. 324 f. 335. 510. 517. 519. 520. 241*; ajanensis 517; alba 225*. 241*. 249*. 251*. 280*; aristata 280*; atlantica 368; australis 233*; austriaca 517; balsamea 226*. 249*. 280*; Banksiana 251*; brutia 540 f.; Bungeana 474; canadensis 231*. 241*. 552*; canariensis 483*; Cedrus 302. 325. 341. 368; Cembra 90. 128. 130. 175. 180. 369. 517. 519. 521; var. pumila 140. 178; cembroides 559*; cephalonica 541; chinensis 474; contorta 280*; cubensis 325*; daurica

Digitized by Google

509; Deodara 368; Douglasii 229*. 310*. 563*; excelsa 302. 328. 369. 52*. 241*; firma 487; flexilis 276*. 277*. 295*. 560*; Fraseri 249*. 250*; Gerardiana 58*; halepensis 300. 540. 541; Hartwegi 310*; jezoensis 517; insularis 54*. 61*; Lambertiana 291*; Laricio 301. 324. 337. 341. 345. 346. 517: Larix 325. 509. 517. 241*; var. daurica 517, var. sibirica 517; Ledebourii 509; leptolepis 487; longifolia 52*. 63*; maritima 301. 345. 540; Menziesii 517. 229*. 239*; Merkusii 24*. 53*; Mertensiana 229*. 241; microcarpa 225*. 240*; montana 140. 205. 517; Montezumae 310*. 313*; Mughus 140. 179. 517; nigra 231*. 240*. 249*. 250*; nobilis 291*; Nordmanniana 541; obovata (P. Abies var.) 90. 132. 510. 517. 558; occidentalis 316*; orientalis 302. 341. 346. 447. 448. 463. 510. 558; Parryana 294*. 559*; Peuce 302. 339. 369. 549; Picea 90. 96. 98. 301. 335. 337. 341. 517; var. Nordmanniana 346. 363. 447; Pichta 90. 517; Pinaster 301. 513. 517; Pindrow 52*; Pinea 231. 300; Pinsapo 302; ponderosa 230*; pyrenaica Parl. 541; religiosa 305*. 310*. 562*; resinosa 241*; Schrenkiana 444. 448. 558: sitchensis 517; Strobus 369. 229*. 231*. 241*. 247*. 552*; sylvestris 77. 90. 301. 324. 447. 517. 241*; Tsuga 487. 241*; uncinata 196. 206. 336. 517.

Piorno (Genista aspalathoides) 334. 337.

Piper 26*.

— nigrum 48*.

Piperaceen 566. 8*. 16*. 26*. 148*. 301*. 311*. 328*. 348*. 363*. 405*. 498*. 570*. 571*. 573*. 579*. 591*.

Pircunia dioeca 435*.

Pisang (Musa paradisiaca) 324. 486. 16*. 53.* 201*. 300*. 410*. 412*. 417*. 478*. 502*.

Pisangform 11. 481. 16*. 17*. 32*. 51*. 120*. 308*. 324*. 347*. 363*. 364*. 383*. 495*. 502*. 529*. 531*.

Pisonia aculeata 566*.

Pistacia 292. 403. 440. 453. 75*. 91*.

— atlantica 455. 88*. 534*; Lentiscus 284. 534. 542; Terebinthus 292. 552.

Pistia 111*.

Planera Ahelicea 361; Kiaki 476; Richardi 463. 559.

Plantago 494*. 577*.

— alpina 505; Loeflingii 549.

Platane (Platanus orientalis) 297. 338. 452. 463. 239*.

Platanen (Platanus) 297.

Platanus 8. 279. 364. 503. 292*.

— occidentalis 503. 552*. 553*; orientalis 297; racemosa 293*.

Platycarya 566.

Platycrater 566.

Platystemon 560*.

Platystigma 560*.

Plectocomia 53*.

Plectritis 560*.

Pleiomeris 487*.

Pleurochaenia rigida 566*.

Pleuropetalum 593*.

Pleurophora 584*.

Pleuropogon 44. 65. 506.

— Sabini 505.

Pleurothallis 567*.

Plocama 487*.

— pendula 484*.

Ploso (Butea frondosa) 23*.

Plumbagineen 545. 547. 488*.

Plumbago europaea 561.

Poa 144.

Digitized by Google

Poa altaica 555; stricta 505.
Poaceen 409*. 433*. 448*.
Podocarpeen 53*.
Podocarpus 474. 59*. 131*. 132*. 178*. 186*. 324*. 348*. 461*. 529*. 540*. 547*.
— coriaceus 330*; cupressinus 529*; dacrydioides 506*; elongatus 143*; latifolius 529*; Purdieanus 566*.
Podostemeen 570*.
Podostemon ceratophyllus 554*.
Pogogyne 560*.
Pogonia ophioglossoides 567.
Polemoniaceen 283*. 292*. 295*.
Polemonium 504.
— coeruleum 523; pulchellum (europ. var.) 46.
Polycarpaea nivea 589*; prostrata 561.
Polycarpon Bivonae 548.
Polycnemum arvense 515.
Polygaleen 176*.
Polygonatum giganteum 567.
Polygoneen 423. 296*. 558*. 574*.
Polygonum 566.
— alpinum 454.
Polylepis 407*. 412*. 414*. 576*. 578*.
— lanuginosa 576*; racemosa 576*; tomentella 576*.
Polylophium 363. 548.
Polypodium aureum 327*.
Polypogon monspeliensis 581*.
Polyporus 517.
Polytrichum 39. 42. 52.
Pomaderris 507*.
Pontedereen 581*.
Pontederia 582*.
— azurea 438*.
Populus 134. 503.
— alba 135; balsamifera 450 226*; euphratica 441. 442. 562; laurifolia 138; monilifera 275*; nigra 135; pruinosa 441; suaveolens 138; tremula 114. 135. 503; tremuloides 226*.
Portulaca 580*.
Portulacaria 179*. 547*.
— afra 184*.
Portulaceen 179*. 284*. 454*.
Potentilla 524.
— alba 514; bifurca 558; fruticosa 201. 523; pulchella 505; Saxifraga 212. 524; splendens 525; tridentata 504. 505.
Poterium spinosum 294. 317.
Pothos 28*.
Pourouma apiculata 571*; cecropifolia 571*; retusa 571*.
Pozoa 508*.
Prairie-Gräser 274*.
Prangos 548.
Preisselbeere (Vaccinium Vitis idaea) 106. 139. 275.
Preslia 353.
Primula 450. 524. 586*.
— calycina 524; glaucescens 524; Palinuri 358; farinosa 504.
Primulaceen 166. 529.
Pringlea antiscorbutica 518*.
Prionium 182*.
Prionotes 586*.
Pritchardia 501*.
Prolongoa 546.
Prosopis 273*. 382*. 430*. 434*. 557*. 576*. 581*.
— glandulosa 273*; siliquastrum 406*. 583*; Stephaniana 423*.
Protea 123*. 549*.
— cynaroides 177*; grandiflora 547*.
Proteaceen 168*. 171*. 175*. 176*. 181*. 187.* 189*. 190*. 195* u. f. 202*. 214*. 218*. 220*. 459*. 467*. 507*. 509*. 540*. 547*. 548*. 550*. 586*.
Proteaceenform 12. 123*. 177*. 195*. 197*. 205*. 211*.
Protococcus nivalis 166.
Prunus 119. 133. 138. 139. 566. 557*.
— avium 137; Capuli 557*; Cerasus 138; ilicifolia 292*; in-

Digitized by Google

cana 576*; Laurocerasus 341. 536; lusitanica 372. 481*. 588*; Padus 114. 135; prostrata 299. 339; Ramburei 354; sibirica 138.
Psidium montanum 329*.
Psoralea Jaubertina 363.
Psychine 355.
Psychotria 326*. 511*. 567*.
Ptaeroxylum 547*.
Pteranthus echinatus 561.
Pteridophyllum 566.
Pteris aquilina 310. 447. 475*. 567*; caudata 391*. 574*; esculenta 505*. 507*; longifolia 372.
Pterocarya caucasica 459. 463. 559.
Pterococcus aphyllus 425.
Pteronia 548*.
Pterospartum 289. 353.
Pterostegia 560*.
Pterostyrax 566.
Ptilagrostis 460.
Ptilotus 591*.
Ptychosperma 13*.
Ptychotis Thorei 525. 527.
Pulicaria arabica 561; desertorum 561.
Pulpy thorn (Sarcobatus vermicularis) 272*.
Pulsatilla alpina 521; Halleri 519.
Punica 540.
— Granatum 294 u. f.
Purshia 558*.
— tridentata 272*.
Puya 447*.
— saxatilis 384*.
Pyramidium 460.
Pyreen 138.
Pyrethrum 546.
— cinerarifolium 547; millefoliatum 557.
Pyrola 275.
— asarifolia 567; incarnata 567; rotundifolia 567.
Pyrrhocoma 558*.
Pyrus 119. 133.
— amygdaliformis 298; baccata 135. 138; communis 137; longipes 355; Malus 137. 516; salvifolia 526.

Q.

Qualea 574*.
Quebracho (Aspidosperma? u. a.) 435*. 580*. 581*.
Quercus 341. 503.
— Aegilops 280. 539; agrifolia 291*; alba 250*. 552*; bicolor 552*; castaneifolia 280. 463. 540. 559; chinensis 471; Cerris 96. 100. 138. 293. 338; coccifera 278; densiflora 291*; Douglasii 291*; Garryana 229*; Ilex 105. 278. 336. 513. 540. 542; ilicifolia 552*; infectoria 278. 294; Libani 280. 362. 540; macedonica 540; macranthera 559; macrocarpa 552*; Mesto 354; mongolica 91. 138. 518; obtusiloba 552*; occidentalis 279 f. 354; palustris 552*; pedunculata 87. 136. 164. 293. 337. 339. 507. 509. 519. 538; persica 451; Prinos 552*; pseudosuber 280. 540; pubescens 138. 293. 337. 339. 463; Robur 136 f. 519; rubra 552*; stellata 264*; Suber 279. 280. 540; tinctoria 552*; Toza 196. 293; trojana 539; virens 233*. 243*. 264*.
Queria hispanica 548.
Quila (Chusquea Quila) 462*.
Quillaja 446*.
— saponaria 582*.
Quinuar-Baum (Polylepis racemosa) 576*.
Quisco-Cactus (Cereus Quisco) 447*.
Quivisia 590*.

R.

Raffenaldia 355.
Rafflesia Arnoldi 29*.

Digitized by Google

Rafflesiaceen 29*.
Raillardia 500*. 501*. 591*.
Ramondia 217. 360. 528.
Ranunculaceen 505. 530. 546. 560. 566. 555*. 587*. 592.* 593*.
Ranunculus 504. 547. 50*. 409*. 508*. 563*. 577.* 578*. 586*.
— carpaticus 527; illyricus 514; nivalis 503; platanifolius 172; pygmaeus 524; rupestris 548; spicatus 548.
Ranunkel (Ranunculus) 54.
Raphia Ruffia 496*.
Rasamala (Altingia excelsa) 18*. 27*. 53*. 63*.
Rauschbeere (Empetrum nigrum) 139.
Rauwolfia 591*.
Ravenala 493*.
Raygras, englisches (Lolium perenne) 144.
Rea 514*.
Reaumuria 433.
Rebe (Vitis vinifera) 75. 140.
Redwood (Sequoia sempervirens) 290*.
Reinhardtia 564*.
Reis (Oryza sativa) 257. 321. 389. 390. 399. 409. 416. 466. 469. 486. 487. 47*. 232*.
Rennthierflechte (Cladonia rangiferina) 44. 174. 504.
Reptonia 460.
Reseda arabica 561.
Restiaceen 168*. 181*. 183*. 189*. 197*.
Retam (Spartiumform) 287.
Retama 84*. 91*.
— monosperma 287.
Retama, weisse (Spartocytisus) 483*. 486*.
Retinilla 578*.
Retinolepis 93*.
Reynoldsia 591*.
Rhabarber (Rheum) 418.
Rhachicallis rupestris 567*.
Rhagodia esculenta 200*.
Rhamneen 176*. 493*. 557*.
Rhamnus salicifolius 357.
Rhamnusform 12. 49. 50. 55. 139. 298. 339. 445. 453. 245*. 247*. 385*.
Rhanterium 93*.
Rhapis 486. 565.
Rheum 418. 428.
Rhexia virginica 554*.
Rhinocerosbusch (Elytropappus) 183*.
Rhinopetalum 463.
Rhizophora 116*. 347*.
— Mangle 233*. 567*.
Rhizophoren (Mangroveform) 20*.
Rhodea 566.
Rhododendreen 28*.
Rhododendren (Rhododendron) 50. 192. 51*. 55*. 63*. 69*.
— *alpine* 148. 185.
Rhododendron 477. 566. 28*. 55*. 540*.
— arboreum 55*. 58*; argenteum 531*; catawbiense 534*; caucasicum 341. 342. 445; ferrugineum 50. 184; hirsutum 184; javanicum 28*; lapponicum 50; maximum 275. 244*. 247*. 248*; nivale 531*; parvifolium 124. 180; ponticum 281. 342. 368. 536; retusum 28*.
Rhodoreen 342. 245*. 248*. 250*.
Rhodotypus 566.
Rhopala 349*. 350*.
— peruviana 577*.
Rhus 355. 88*. 177*. 178*. 542*.
— dioecum 548; pentaphyllum 548. viminale 547*.
Rhynchopetalum montanum 117*. 130*.
Rhynchotheca 577*.
Ribes 313*.
Richardia 178*.
Richteria 460.
Ricinus communis 552.
Ricotia 548.
— cretica 547.

Digitized by Google

Riedgras (Carex) 147.
Rindera 459.
Ripogonum 506*.
Rispengras (Poa) 144.
Robinia 262. 243*. 251*.
— hispida 249*; pseudacacia 552*.
Robinsonia 514*.
Roble (Fagus obliqua) 460*. 465*.
Rochelia stellulata 549.
Rodgersia 565.
Roemeria hybrida 561.
Roggen (Secale cereale) 110; *Winter* — (Secale cereale hybernum) 515. 516.
Rohr (Arundo) 147.
— *spanisches* (Arundo Donax) 309.
Rohrgräser 13. 147. 309. 312. 323. 430. 440. 441. 112*. 214*. 232*. 244*. 388*. 390*. 434*. 517*.
Romneya 560*.
Rondeletia 326*. 567*.
Rosa 139. 290.
— gallica 514.
Rosaceen 139. 492. 505. 529. 560. 566. 58*. 251*. 284*. 296*. 423*. 555*. 578*. 587*.
Rose von Jericho (Anastatica) 86*.
Rosenholz, deutsches 573*.
Rose-wood (Dalbergia nigra) 574*.
Rosmarinus 349. 544. 490*.
— officinalis 286.
Rosskastanie (Aesculus) 293*.
Rostkovia 466*. 586*.
Rotangform 12. 13*. 14*. 15*. 26*.
Rotangpalmen (Calameen) 482.
Rothholz, helenisches (Trochetia) 494*.
Rothholzbaum (Sequoia sempervirens) 291*.
Rothtanne (Pinus Abies) 90. 517.
— sibirische (P. Abies var.) 90. 92.
Rubiaceen 477. 546. 547. 22*. 31*. 67*. 117*. 135*. 136*. 176*. 209*. 324*. 326*. 338*. 347*. 348*. 355*. 395*. 489*. 491*. 497*. 498*. 501*. 503*. 512*. 541*. 547*. 564*. 568*. 570*. 571*. 574*. 575*. 578*. 590*. 593*.
Rubus 139. 566.
— apetalus 543; chamaemorus 51. 155; sanctus 552.
Ruchgras (Anthoxanthum odoratum) 141.
Ruellia ciliosa 528*; strepens 528*.
Rumex persicarioides 566; suffruticosus 525.
Runkelrübe (Beta vulgaris) 114.
Ruscus 284.
— aculeatus 514.
Rutaceen 197*. 284*. 290*. 500*. 548*. 564*. 573*. 586*. 591*.

S.

Sabal 233*. 326*. 554*.
— Adansonii 272*; mexicanum 299*; Palmetto 244*. 554*. 567*; umbraculiferum 566*.
Saccharum spontaneum 36*. 110*.
Safranholz (Elaeodendron sp. capense) 547*.
Saftdorn (Sarcobatus vermicularis) 272*.
Sago-Palme (Metroxylon Rumphii und Sagus) 12*.
Sal-Baum (Shorea robusta) 22*. 37*.
Saliceen 529.
Salicornia 437*.
Salicornieen 432.
Salix 55. 518. 275*. 288*.
— acutifolia 143; alba 143; amygdalina 143; capensis 547*; fragilis 143; glacialis 505; glauca 57; hastata 55; herbacea 174; Humboldtiana 447*. 570*. 571*. 576*. 577*. 581*; lanata 33. 50. 55; phylicifolia 55; polaris 49. 50. 505; rosmarinifolia 155; silesiaca 217.

Digitized by Google

524; speciosa 49. 55; viminalis 143.
Salpiglossis 583*.
Salsola 319. 320; sect. Caroxylon 179*.
— brachiata 559; foetida 561; Kali 556; Soda 561.
Salsoleen 307. 353. 432. 439. 440. 84*. 90*. 437*.
Salsoleensträucher 307. 308.
Saluzania 558*.
Salvadora 536*.
— persica 552.
Salvertia 574*.
Salvia 547. 88*.
— austriaca 561; glutinosa 549. nutans 556; pinnata 549; pratensis 556; sylvestris 515. 556.
Salzbusch (Rhagodia) 200*.
Samareelbaum (Cussonia) 547*.
Sambucus nigra 133. 137. 265; peruviana 576*.
Samydèen 568*. 573*.
Sanguisorba dodecandra 242. 524.
Sanicula 477*.
Santaleen 171*.
Santalum 500*
Santelholz (Santalum) 500*. 515*.
Santolina pinnata 546.
Sapindaceen 23*. 26*. 283*. 325*. 349*. 499*. 572*. 580*. 590*.
Saponaria depressa 548.
Sapota marginata 589*.
Sapoteen 566. 22*. 117*. 324*. 353*. 573*. 589*.
Saracenia 506. 35*. 555*.
Sarcobatus 262*. 557*.
— vermicularis 272*.
Sarcocaulon 177*.
Sarcostemma 589*.
— viminale 540*. 545*.
Sarcozygium 460.
Saro-Palme (Trithrinax brasiliensis) 388*.
Sarothamnus 298.
— purgans 289. 335.
Sarsin (Elaeagnus Moorcroftiana) 555.
Sassafras officinale 231*. 241*. 552*. 554*.
Sassaparilla (Smilax officinalis) 311*.
Satureja pygmaea 528.
Säulen-Cactus (Cereen) 269*. 381*. 388*. 437*. 574*.
Saurauja 21*.
Saururus cernuus 554*.
Savanengräser 13. 144. 36*. 108* u. f. 316*. 318*. 385*. 529*.
Savignya 545.
— aegyptiaca 561.
Saxaul (Haloxylon Ammodendron) 423. 424. 433. 440.
Saxifraga 207. 208. 217. 218. 523. 545. 547. 586*.
— Aizoon 524; arachnoidea 213. 524; carpatica 524. 525. 528; cordillerarum 578*; Cotyledon 504; florulenta 546; heucherifolia 525. 528; hieracifolia 505; luteoviridis 525. 528; magellanica 421*. 578*; media 216; muscoides 524; oppositifolia 46. 504. 524; perdurans 525. 528; Richardsonii 505; Rocheliana 525. 528; sileniflora 505; tricuspidata 504.
Saxifrageen 492. 503. 505. 529. 284*. 499*. 504*. 555*. 586*. 587*.
Saxifragen (Saxifraga) 54. 353.
Saxogothea 462*. 586*.
Scabiosa dichotoma 548; suaveolens 527; parviflora 548.
Scaevola 500*.
— Plumieri 567*; Thunbergii 548*.
Scalesia 511*. 512*. 513*. 514*.
Schierlingstanne (Pinus Mertensiana) 229*. 241*.
Schilfgräser 147. 36*.
Schinus 573*. 576*.
Schismus minutus 555. 559.

Digitized by Google

Schiwereckia 461.
Schizandra 139.
Schizocodon 565.
Schizogyne 486*.
Schizopepon 528.
Schizopetalon 583*.
Schizophragma 566.
Schlagintweitia 528.
Schlinggewächse (vergl. *Lianen*) 137. 153. 157. 309.
Schotia speciosa 184*.
Schultesia 350*.
Sciadopitys 474. 564. 565.
Scilla 545.
— amoena 527; bifolia 515; sibirica 557.
Scindapsus 27*.
Scirpus 148.
— Cionianus 549; squarrosus 549.
Scitamineen 566. 28*. 38*. 48*. 120*. 128*. 179*. 195*. 315*. 330*. 347*. 365*. 367*. 435*. 573*. 575*. 582*.
Scitamineenform 13. 28*. 31*. 32*. 125*. 178*. 327*. 420*. 502*.
Scleranthus uncinatus 528.
Sclerocephalus arabicus 562.
Sclerochloa dura 515.
Scleropoa memphitica 549.
Sclerotheca 503*.
Scorodosma foetidum 552.
Scorzonera suberosa 561.
Scrophularineen 529. 530. 545. 547. 559 u. f. 63*. 136*. 274*. 318*. 319*. 423*. 453*. 482*. 488*. 541*. 549*. 556*. 558*. 564*. 575*. 578*. 583*. 584*. 587*. 589*. 592*.
Seaforthia 208*.
Sebaea brachyphylla 543*.
Sedum Anacampseros 518.
See-Cocospalme (Lodoicea Seychellarum) 499*.
Seestrandskiefer (Pinus Pinaster) 516.
— *östliche* (P. maritima) 301.
Segge (Carex) 45. 147. 154. 171. 207.
Selagineen 177*. 190*. 553*.
Selaginella 365*.
Selago 362*.
Selinocarpus 558*.
Sempervivum 482*.
— patens (Syn. S. Heuffelii) 528.
Senecillis 528.
Senecio 523. 545. 546. 547. 548. 313*. 421*. 498*. 514*. 548*. 577*. 583*. 586*. 590*.
— aetnensis 546; Bojeri 543*; cannabifolius 518; falklandicus 515*; Gerardi 525; glacialis 412*. 416*; Huntii 510*; maderensis 588*.
Senfbaum der Bibel (Salvadora persica) 552.
Sensitive (Mimosa pudica) 316*. 349*.
Sequoia 503. 289*. 296*. 560*.
— gigantea 289*; sempervirens 37. 503. 290*.
Seriphium passerinoides 498*.
Serruria 549*.
Sesam (Sesamum orientale) 399.
Seseli campestre 222. 525; globiferum 547; leucospermum 527; Sibthorpii 525; tomentosum 547.
Sesleria dactyloides 274*; marginata 548.
Setaria glauca 581*; italica 581*.
Seubertia 477*.
Shepherdia 506.
— argentea 272*.
Shorea robusta 22*. 37*.
Sibbaldia procumbens 173.
Sicydium 558*.
Sida 316*. 563*.
Sideritis 319. 548. 488*.
— linearifolia 354.
Sideroxylon 480*.
— Marmulana 589*.
Sidr (Zizyphus spina christi) 124*.
Siebera 461.
Silaus carvifolius 526; pratensis 527; virescens 221. 526.

Digitized by Google

Silberbaum (Leucadendron argenteum) 187*. 547*.
Silberbeere (Elaeagnus) 272*.
Silberlinde (Tilia argentea) 101. 137. 297. 338. 360. 540.
Silene 545. 547. 560.
— acaulis 46. 54. 504; Asterias 547; conoidea 555; dinarica 528; Elisabethae 524; lanuginosa 546; Lerchenfeldiana 548; maritima 526; multiflora 561; nivalis 528; supina 558; Thorei 525.
Silphium der Alten (unbekannte Umbellifere) 222.
Silybum 433*. 580*.
Simarubeen 566.
Simmondsia 281*. 558*.
Sinapidendron 482*. 490*. 588*. 590*.
Sinapis 546. 482*.
— juncea 562; setigera 525.
Sinjet (Elaeagnus orientalis) 553.
Siphonia elastica 368*.
Sissoobaum (Dalbergia Sissoo) 37*.
Sisymbrium 546.
— Columnae 561; runcinatum 548; Schimperi 562.
Sisyrinchium 506. 591*
— Bermudiana 566*.
Skimmia 566.
Sloanea 574*.
— jamaicensis 566*.
Smilaceen 26*. 246*. 348*. 463*. 471*. 586*.
Smilax 309. 447. 246*.
— medica 571*; officinalis 312*. 571*; papyracea 369*. 571*.
Sodada decidua 116*.
Sodadaform 12. 116*. 123*. 129*. 137*.
Soemmeringia 589*.
Solaneen 28*. 283*. 338*. 423*, 425*. 439*. 564*. 566*. 568*. 571*. 574*. 575*. 579*. 582*. 584*. 586*. 591*. 593*.
Solanum 408*. 512*. 578*. 582*.
Solanum torvum 567*; tuberosum (siehe *Kartoffel*); verbascifolium 567*.
Soldanella 41.
Solidago 246*. 590*.
Sommereiche (Quercus pedunculata) 164. 519.
Sonchus asper 557; squarrosus 588*.
Sophoclesia apophysata 569*.
Sophora alopecuroides 558; tomentosa 567*.
Sorbus 133.
— americana 567; Aria 137; domestica 138; hybrida 138; intermedia 137; sambucifolia 138; scandica 137; torminalis 137.
Sorghum 389.
— saccharatum 309.
Spanish bayonet (Yucca) 273*.
Spartina arundinacea 517*.
Spartium 349. 544.
— junceum 286. 289. 291. 542.
Spartiumform 12. 283. 286 u. f. 425. 439. 453. 84*. 90*. 123*. 160*. 197*. 211*. 273*.
Spartocytisus 487*.
— nubigenus 483*. 486*.
Spatalla 176*.
Spathelia 324*. 568*.
Speckbaum (Portulacaria afra) 184*. 547*.
Spelzweizen (Triticum Spelta) 109.
Sphacele 515*. 591*.
Sphaerolobium 197*.
Sphagnum 42. 86*.
Sphenogyne 548*.
Sphenosciadium 560*.
Spinifex 211*.
Spiraea 139. 433. 451.
— hypericifolia 558; kamtschatica 158.
Spiranthes cernua 230.
Spitzelia 546.
Spondias 575*.
— tuberosa 379*.
Sporobolus virginicus 567*.

Digitized by Google

Spraguea 558*.
Sprunera 459. 460.
Stachys 547. 548.
Staehelina arborescens 362; fruticosa 362.
Stanleya 560*.
Stapelia 307. 349. 350. 170*. 548*.
Staphylea 134.
— pinnata 138.
Statice 320. 546. 488*. 590*.
— arborea 588*; Dubiaei 525; latifolia 557; pectinata 589*; tatarica 557.
Staticeen 396. 408. 441. 85*.
Stauden 13. 26. 148. 156. 192. 310. 317. 319. 320. 427. 428. 33*. 246*. 274*. 292*. 293* f. 311*. 314*. 350*. 380*. 386*. 403*. 448*. 449*; *alpine* 148. 169. 172. 173. 176. 184. 185. 192 f.; *arktische* 28. 36. 39. 45. 53. 54. 57; *der Donauländer* 102; *subalpine* 148.
Stechmannia 362.
Steineiche (Quercus Ilex) 278.
Steinlichenen 166. 177. 409*.
Stelis 330*.
Stenogyne 591*.
Stenosiphon 558*.
Stenostomum 567*.
Stenotaphrum americanum 581*.
Stephanandra 566.
Steppengräser 13. 309. 427. 429 u. f. 85*. 90* f. 158*. 181*. 183*. 409*. 433*. 448*.
Sterculia sect. Brachychiton 202*.
— cinerea 115*.
Sterculiaceen 566. 498*.
Sterigma sulfureum 558.
Stevia 311*. 314*.
Stiftia 383*.
Stigmaphyllon 580*.
Stilbineen 177*. 190*.
Stimpsonia 566.
Stinkbaum (Oreodaphne bullata) 548*.
Stipa 155. 427. 429. 512. 433*.
— capillata 437. 514. 556; Ichu 409*. 417*; orientalis 559; pennata 514. 556; Szovitsiana 555. 559.
Stipaceen 85*. 90*. 386*. 409*. 448*.
Stobaea 548*.
Stoebe (Poterium spinosum) 317.
Storaxbaum (Liquidambar orientale) 297. 362. 239*.
Strabonia 461.
Strauch-Arve (Pinus Cembra var. pumila) 521.
Sträucher, alpine 50. 72. 169. 192. 193; *arktische* 33. 40. 49. 53. 54; *immergrüne* 103. 105 u. f. 234; *als Unterholz der Wälder* 153.
Straussia 591*.
Strelitzia 178*.
Streptoloma 459.
Stroganowia 459.
Stuartia virginica 554*.
Styraceen 477. 573*.
Styrax officinalis 299. 552.
Suaeda 432.
Subularia 528.
Succulenten 421. 31*. 68*. 84*. 128*. 158*. 159* u. f. 174*. 176*. 179*. 183*. 184*. 196*. 200*. 306*. 314*. 483*. 547*.
Suchtelenia 459.
Sugurokia 569*.
Südfrüchte (Citrus) 323.
Suriana maritima 567*.
Suwarrow-Cactus (Cereus giganteus) 270*. 271*.
Swertia perennis 519; punctata 527. 528.
Swietenia 317*. 323*.
— Mahagoni 302*. 565*.
Sykomore (Ficus Sycomorus) 116*. 137*.
Sykomorenform 11. 296. 297. 476. 22*. 115*. 116*. 137*. 308*. 315*. 384*. 434*.

Digitized by Google

Symphoria 324*. 329*.
Symphyandra cretica 547.
Symphyllocarpus 528.
Symphytum ottomanum 548.
Synanthereen 311. 348. 353. 354. 455. 456. 493. 505. 529. 530. 545. 546. 547. 559 u. f. 566. 66*. 67*. 94*. 136*. 167*. 174*. 176*. 182*. 189*. 203*. 255*. 256*. 283*. 284*. 292*. 296*. 318*. 319*. 338*. 395*. 423*. 440*. 453*. 471*. 476*. 482*. 487*. 488*. 492*. 497*. 498*. 501*. 537*. 541*. 547*. 548*. 550*. 555*. 558*. 564*. 568*. 570*. 575*. 578*. 582*. 584*. 586*. 587*. 589*. 590*. 591*. 593*; holzige 300*. 310*. 407*. 412*. 414*. 447*. 449*. 489*. 490*. 493*. 494*. 508*. 514*; *labiatiflore* 383*. 423*. 452*. 453*. 471*. 584*.
Synanthereenbäume 459*. 510*. 514*.
Synelcosciadium 548.
Synthlispis 558*.
Syringa Josikaea 527; vulgaris 138.
Syringen (Syringa) 133.
Syspone radiata 289.

T.

Tabak (Nicotiana) 233*.
Tacca 32*. 125*. 502*.
Talgholz (Atriplex canescens) 272*.
Talinopsis 284*. 558*.
Tamarindus indica 114*.
Tamarindenform 11. 133. 291. 23*. 114*. 178*. 300*. 309*. 347*. 383*. 406*. 459*.
Tamarisken (Tamarix) 414. 431. u. f. 440. 489*.
Tamariskenbäume (Tamarix) 304.
Tamariskenform 11. 143. 302. 431 u. f. 83*. 123*. 483*.
Tamarix 85*. 91*. 536*.
— articulata 433. 561; canariensis 483*; gallica 304. 83*. 123*; laxa 558; mannifera 561; nilotica 125*; Pallasii 558.
Tamus 309.
— cretica 548.
Tanne (Pinus Abies) 26. 70; *weisse* (Pinus alba) 225*. 240*.
Tannen (Pinus sect. Abies und Picea) 126. 130. 131. 301. 343. 487. 231*. 289*. 292*. 295*. 310*. 553*.
Tapeinanthus 460.
Tarascora-Mais (Zea Mays) 118.
Tarchonanthus 160*. 178*.
— camphoratus 545*; litakunensis 545*.
Taro (Colocasia esculenta) 32*. 502*.
Tasmannia 208*.
Tauscheria 461.
Taxodium 503.
— distichum 37. 39. 503. 240*. 552*; mucronatum 310*. 563*.
Taxus 452. 463. 481*.
— baccata 301. 517. 588*.
Taxus (T. baccata) 130.
Teakholz, afrikanisches (Oldfieldia africana) 111*; *indisches* (Tectona grandis) 6*. 22*.
Tectona grandis 6*. 22*.
Telanthera 582*.
Telekia 528.
Teline stenopetala 590*.
Teloxys 528.
Tephroseris procera 547; Fussii 528.
Tepualia 586*.
Terebinthaceen 313. 566. 23*. 325*. 575*.
Terebinthenbaum, Terebinthen-Pistacie (Pistacia Terebinthus) 292. 293. 552.
Terminalia latifolia 566*.
Ternstroemiaceen 475. 477. 566. 22*. 59*. 64*. 241*.
Tertr (Ficus populifolia) 116*.
Tessaria 436*.

Digitized by Google

Tessaria absinthoides 581*. 583*; borealis 272*; legitima 576*.
Testudinaria 178*.
Tetranthera 241*.
— californica 592*; geniculata 554*.
Tetradiclis 461.
— salsa 558.
Tetraplasandra 591*.
Tetroncium 586*.
Teucrium 545.
— chamaedrys 515; pseudoscorodonia 548.
Texiera 459.
Thalictrum angustifolium 514. 527; galioides 527.
Thamnosma 558*.
Thapsia 481*.
Thea 477.
— Bohea 478; viridis 477 u. f.
Thee (Thea viridis) 470. 486.
Theobroma Cacao 362*. 368*.
Theophrasta 338*.
Thermopsis 451.
Thespesia populnea 567*.
Thibaudia 419*. 577*.
— pubescens 569*.
Thlaspi dacicum 528; luteum 541.
Thrinax 324*. 325*.
— parviflora 329*.
Thuja 239*. 534*. 536*.
— gigantea 229*. 241*; occidentalis 240*. 241*. 270*.
Thujopsis 475. 564. 566.
Thurberia 558*.
Thylacospermum 460.
Thymelaeen 283. 284. 171*. 177*.
Thymus 435. 546.
— acicularis 548; Marschallianus 557.
Thyrsa (Stipa) 156. 429. 434. 436 u. f.
Thysanocarpus 560*.
Tilbaum (Oreodaphne foetens) 588*.
Tilia 133. 138. 309*.
— americana 552*; argentea 101. 138. 296. 339. 548; grandifolia 136. 137; parvifolia 136; rubra 138. 463.
Tiliaceen 324*. 504*. 591*.
Tillandsia 307*. 385*. 417*. 435*. 560*.
— usneoides 232*. 554*.
Todaroa 486*.
Todea 179*.
Togh (Haloxylon sp.) 440.
Tola (Baccharis Tola) 417*. 418*. 581*.
Tolpis 482*.
Toona-Baum (Cedrela Toona) 22*.
Tordylium 548.
Tornabenea 491*. 589*.
Torreya 289*.
— nucifera 567. 241*; taxifolia 241*.
Tournefortia 562.
— Arguzia 561.
Tozzia 528.
Trachelium 548.
Traganthsträucher (Astragalus sect. Tragacantha) 6. 290. 339. 393. 396. 400. 408. 413. 425 u. f. 439. 451. 452. 453. 123*; *alpine* 337.
Traubenkirsche (Prunus Padus) 114. 135.
Trevoa 578*.
Trianthema 562.
Tribulus bimucronatus 562; terrestris 561.
Trichomaneen 327*.
Tricomaria 582*.
Tricuspidaria dependens 583*.
Trifolieen 291*. 294.
Trifolium 548.
— parviflorum 527; repens 581*.
Trigonella 548.
— pinnatifida 548; polycerata 548.
Triguera 352.
Trillium erectum 567.
Tripetaleia 566.
Trithrinax brasiliensis 388*. 436*. 574*. 581*.

Digitized by Google

Triticum (siehe *Weizen*) 436. 438. 246*.
— cristatum 557; imbricatum 557; prostratum 559; repens 557.
Trochetia 494*.
Trochodendreen 492.
Trochodendron 492. 564. 566.
Tropaeoleen 581*.
Tropidocarpum 560*.
Troximon 506.
Tuckermannia 560*.
Tulip-wood 573*.
Tulipa Biebersteiniana 556; biflora 556; Gesneriana 556.
Tulpe (Tulipa) 311. 416. 418. 430.
Tulpenbaum (Liriodendron) 36. 37. 231*. 241*. 250*.
Tumbo (Welwitschia) 152*.
Tuna (Opuntia) 308.
Tupa 567*.
— ascendens 330*.
Turgenia 548.
Turgeniopsis 548.
Tussilago 528.
Tussockgras (Dactylis caespitosa) 515*.
Tyrimnus 544.

U.

Uferweiden (Salix) 143. 173. 174.
Ulex 94. 198. 289. 354. 546.
— europaeus 513; nanus 513. 526.
Ulmen (Ulmus) 133. 134. 262 bis 264. 293. 346. 447. 462. 231*.
Ulmus 262.
— americana 552*; campestris 137; effusa 137; montana 137.
Umbelliferen 222. 268. 311. 319. 404. 408. 451. 458. 461. 529. 546. 547. 559 u. f. 256*. 421*. 440*. 454*. 482*. 488*. 519*. 537*. 541*. 564*. 579*. 582*. 584*. 586*. 590*. 592*. 593*.
Uncinia 517*. 591*.
Ungnadia 558*.
Urania amazonica 364*.
Urtica 158.
Urticeen 22*. 26*. 28*. 31*. 67*. 324*. 338*. 346*. 504*. 541*. 568*. 570*. 571*. 575*. 590*. 591*.
Urucuri-Palme (Attalea excelsa) 365*.
Utricularia nelumbifolia 385*; uniflora 370*.
Utricularien (Utricularia) 395*.

V.

Vaccinien (Vaccinium) 51. 53. 153. 173. 244*. 247*. 250*. 280*. 419*. 477*.
Vaccinium 154. 176. 184. 193. 310*. 314*. 407*. 501*. 576*.
— Artostaphylos 536; caracasanum 569*; cylindraceum 476*; maderense 476*. 481*. 482*; meridionale 330*. 566*; Myrtillus 139; 173; uliginosum 50. 139; Vitis idaea 50. 106. 139.
Valeriana 577*. 578*. 584*.
Valerianeen 417*. 423*. 579*. 587*.
Vallea 577*.
Vallonea (Quercus Aegilops) 279.
Vanda 31*.
Vandeen 312*.
Vanguieria 160*.
Vanille (Vanilla aromatica) 312*.
Vanilla 368*.
— aromatica 312*.
Varthemia 461.
Vasconcellea 576*.
Veilchen (Viola) 486.
Velani-Eiche (Quercus Aegilops) 279.
Vella 546.
— spinosa 354.
Vellosia 120*. 376*. 380*. 384*. 393*.
— candida 392*.
Veratrum album 519; nigrum 519.

Digitized by Google

Verbascum 547. 548. 556.
— leiostachyum 548; phoeniceum 515.
Verbena 431*. 582*. 584*.
— bonariensis 211*; chamaedrifolia 580*; erinoides 580*.
Verbenaceen 128*. 324*. 417*. 439*. 564*. 569*. 574*. 584*.
Vergissmeinnicht (Myosotis) 54.
Vernonia 564.
Veronica 566. 507*. 508*. 509*.
— Baumgartenii 528; digitata 548; elliptica 463*. 586*; longifolia 523; spuria 515.
Vesicaria arctica 504.
Viburnum 518. 566. 330*.
— lantanoides 567; villosum 566*.
Vicia 518. 547.
— Cracca 557.
Victoria 307*. 370*. 438*.
Viminaria 197*.
Viola 50*. 55*. 563*.
— comollia 524; Selkirkii 567.
Virgilia 547*.
Viscaria atropurpurea 547.
Viscum 511*.
Visnea 482*.
— Mocanera 588*.
Vitex agnus castus 299. 540. 561.
Vitis 363. 246*.
— Labrusca 337*. 567*; vinifera 447; vulpina 337*.
Vivianeen 583*.
Vochysia 574*.
Vochysiaceen 383*. 528*. 571*. 574*.

W.

Wachholder (Juniperus) 302. 305. 452.
Wachholderbaum, asiatischer (J. foetidissima) 303. 325. 326. 413; *spanischer* (J. thurifera) 303.
Wachholderbäume (Juniperus sp. arboreae) 451.
Wachholder-Krummholz (Juniperus nana 452.
Wachspalme, brasilianische (Copernicia cerifera) 382*. 389*; *von Neu-Granada* (Ceroxylon andicola) 411*.
Wagenbaum (Protea grandiflora) 547*.
Wahlenbergia 518. 494*.
— linifolia 492*.
Waldheimia 460.
Wallacea 572*.
Wallnuss (Juglans regia) 463. 555. 231*. (Juglans nigra.)
Wallnussbäume (Juglans) 134. 411*.
Wangenheimia 353.
Waart-een-beetje (Acacia detinens) 544*.
Wassermelone (Citrullus vulgaris 323. 545*; *südafrikanische* (C. caffer) 159*.
Weiden (Salix) 141. 142 f. 173 f. 413. 414. 441. 450. 453. 167*. 186*. 226*. 239*. 367*. 417*. 418*. 432*. 435*. 447*; *Polar* — 29. 50. 55. 124. 166.
Weidenform 11. 49 f. 55. 132 f. 141 u. f. 155. 276. 298. 239*. 245*. 247*. 292*. 293*. 356*.
Weimuthskiefer (Pinus Strobus) 229*. 231*. 241*. 247*.
Weinmannia 547*.
— racemosa 507*.
Weinstock (Vitis vinifera) 27. 73. 74. 75. 93. 256. 309. 334. 337. 389. 390. 399. 402. 409. 415 f. 237* f. 303*. 478*.
Weissbirke (Betula alba) 135.
Weissdorn (Crataegus Oxyacantha) 139. 518.
Weisstanne (Pinus alba) 517.
Weizen (Triticum vulgare) 110. 321. 389. 390. 398. 411. 413. 416. 486. 509. 539. 47*; *Winter* — (T. vulgare hybernum) 255. 536.
Wellingtonia 289*. 290*.

Digitized by Google

Welwitschia 152* u. f.
Wendtia 577*.
Werneria 408*. 578*.
Whipplea 560*.
Wickstroemia 591*.
Widdringtonia 178*. 547*.
Wiedemannia 548.
Wiesengräser 13. 44. 143. 192. 446. 199*. 200*. 200*. 357*. 432*. 433*. 581*.
Wilkesia 500*. 591*.
Wintereen (Drimys Winteri) 408*.
Wintereiche (Quercus Robur) 519.
Winterroggen (siehe Roggen).
Winterweizen (siehe Weizen).
Wislizenia 558*.
Wollgras (Eriophorum) 45. 52. 147. 173.
Wulfenia 528.
— carinthiaca 213.

X.

Xanthium spinosum 230.
Xanthorrhoea 198*.
Xanthorrhoeenform 11. 198* u. f.
Xatardia 217. 528.
Xerotes 199*.
Ximenia americana 567*.
Xyrideen 350*.

Y.

Yakkabaum (Podocarpus coriaceus) 330*.
Yams (Dioscorea alata) 502*.
Yatay-Palme (Cocos Yatay) 436*.
Ysop der Bibel (Capparis spinosa) 552.
Yucca 233*. 243*. 273*. 275*. 283*. 300*. 557*.
— angustifolia 273*; filamentosa 243*; gloriosa 243*.

Z.

Zahlbrucknera 212. 528.
Zamia 326*.
— Brongniartii 384*.
Zanthoxylum 435*. 557*.
Zauschneria 560*.
Zazintha 544.
Zea Mays 118. 119. 257.
Zebraholz (Centrolobium robustum) 573*.
Zerdana 559.
Zilla 546.
Zimmt (Cinnamomum zeylanicum) 47*.
Zingiber 32*.
Zingiberaceen 32*.
Zirbelkiefer, vgl. *Arve* (Pinus Cembra) 128. 517.
Ziziphora capitata 561; clinopodioides 558 f.; tenuior 549.
Zizyphus 278. 31*. 44*. 87*. 91*. 575*.
— mucronatus 547*; spina Christi 552. 561; vulgaris 278. 560*.
Zollikoferia 320. 546.
Zosimia 548.
Zuckerkiefer (Pinus Lambertiana) 291*.
Zuckerpalme (Arenga saccharifera) 13*.
Zuckerrohr (Saccharum officinarum) 324. 390. 393. 486. 48*. 232*. 237*. 300*. 323*. 412*. 416*. 478*. 497*. 499*.
Zwakkia 528.
Zwerg-Arve (Pinus Cembra var. pumila) 92. 140. 175. 178.
Zwergbirke (Betula nana) 39. 50. 55. 56. 139. 169. 173. 176. 180. 207. 213.
Zwergpalme (Chamaerops humilis) 305. 333. 334. 541.
— *nubische* (Hyphaene Argun) 91*.
Zwergpalmenform 12. 305. 306. 312. 433. 486. 13*. 37*. 80*. 120*. 164*. 180*. 243* f. 273*. 326*. 348*. 436*. 557*.
Zwergsträucher, arktische 39. 40. 52.

Digitized by Google

Zwergwachholder (Juniperus nana) 140. 340.
Zwergweide (Salix herbacea u. a.) 173. 184. 193.
Zwiebelgewächse 13. 260. 268. 309. 317. 318. 408. 430. 431. 87*. 124*. 128*. 159 f. 168*. 174*. 180*. 448*. 449*.
Zygadenus 506.
Zygophylleen 432. 85*. 211*. 537*. 583*.
Zygophyllum Fabago 549.

Digitized by Google

Druck von Breitkopf & Härtel in Leipzig.

Digitized by Google

Digitized by Google

Digitized by Google

UNIVERSITY OF MICHIGAN
3 9015 06953 4959

DEC 24 1913

Digitized by Google